1827-1829, 1830 (I-XI), 336290
1831-1835, 1836 (I-VI), 1854 (IX)

ТМ-1 Ленинград
Ак. Н.

1827 - 36
1841; ~~1854~~

Инв. 13.05.76.

Гидрометфонд СССР
ИНВ. № 579
Северо-Западное Управление
Гидрометслужбы
. ____ . VIII 1957 г.

~~336017~~

Ленинград (Петербург), Академия Наук

Годы	Месяцы	Наблюдения
1827–1829 3 срока: утро, полдень, вечер	I–XII	давление, направление и степень скорости (слабый, умер. и т. п.) ветра, температура воздуха (по Реомюру), состояние атмосферы
1830 те же сроки	I–XII	— " —
1831–1835 те же сроки	I–XII	— " —
1836 те же сроки	I–VI	— " —
те же сроки	VII, VIII	температура воздуха (по Реомюру)
1841	V–XII	магнитные наблюдения ?
1854 24 срока: каждый час	IX	давление, направление и степень скорости (слабый, умеренный и т. п.) ветра, температура воздуха, влажность (относит. и абсолют.), состояние неба, осадки.

В книге 200 листов

5 I–XII
VIII
–XII
X

1827 - 35 I-XII

36 I-VIII

1841 V - XII

1854 IX

Petersburg

16. Сентябрь 1854 года.

Алешковъ.-

336017

Главная Геофизич. Обсерватория им. А. И. Воейкова
ОТДЕЛЕНИЕ НАУЧНЫХ ФОНДОВ
Инв. № 135

Инв. 13.05.76.

Гидрометфонд СССР
ИНВ. № 579
Северо-Западное Управление Гидрометслужбы
„—“ VIII 1957 г.

С. Петербургск. Обсерваторія Апрѣль мѣсяцъ 1 число 18[illegible] года. По новому стилю. Градусы Стоградусн[illegible]

Часы	Баром.	Терм. при ном.	Баром. при 13°⅓ R.	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13°⅓ R.	Дождь или снѣгъ	Солнеч. ная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	596.3	+14.3	596.18	+11.2	+8.8	3.16	0.69	SW. Слаб.	Раз. обл.	492.0	274 0	+14.0	344.0					93	Чодовъ
1	596.6	+15.3	596 34	+11.8	+9.5	3 51	0 71	тоже	Раз. обл.	497 2	277 2	+14.5	349 7					104	
2	597 1	+16 1	596 77	+12 4	+10,0	3 54	0 70	тоже	сплош. обл.	501 8	278 ,0	+15 5	355 5					204 5 3 3 (26 598,5	
3	597 1	+16 5	596 72	+12 6	+10,0	3 49	0 68	SW Сл	сплош. обл.	529 7	267 0	+15 3	346 0					21 3 3 / 1 13	
4	597 3	+16 5	596 92	+12 1	+10,0	3 62	0 74	SW Сл	сплош. обл.	523 0	286 5	+16,0	366 5						
5	597 6	+15 7	597 31	+11 2	+9 2	3 39	0 74	SW Сл	сплош. обл.	507 0	281 0	+15,5	358 5						
6	597 8	+15 4	597.55	+10 5	+8 6	3 23	0 75	W Сл	Облачно	524 5	304 5	+15,1	380 0					20533	
7	597 9	+14 9	597 71	+10 3	+8 5	3 23	0 76	W Сл	Ок. гор. обл.	512 6	280 5	+14 9	355 0					4 522	
8	598,4.	+14,7.	598,23.	+9 4.	+7,8.	3.08.	0,78.	W. ч. Сл.	Ясно.	519,0.	277,0.	+14,7.	350,5.					21055 (26 / 185 8	
9	599,0.	+14,7.	598,83.	+8,8.	+7,5.	3,08.	0,81.	W ч. Сл.	Ясно.	514,2.	282,5.	+14,7.	356,0.						
10	599,3.	+14,6.	599,15.	+8,4.	+7,0.	2,91.	0,80.	W. Слаб.	Ясно.	518,3.	274,5.	+14,6.	347,5.					21053 (26 / 185 8,77 / 173	Чон
11	599,6.	+14,2.	599,49.	+8,0.	+6,7.	2,86.	0,81.	W. ч. Сл.	Ясно.	509,6.	277,0.	+14,3.	348,5.						
12	599,6.	+13,9.	599,53.	+7,7.	+6,5.	2,83.	0,81.	NW. Сл.	Ясно.	495,8.	286,0.	+14,1.	356,5.						
13	599,8.	+13,8.	599,74.	+7,4.	+6,4.	2,85.	0,84.	NW. Умѣр.	Ясно.	496,0.	273,2.	+14,0.	343,2.					21053 (26	
14	599 9	+13 5	599 88	+7 0	+6 0	2 74	0 84	NW ум.	Ясно	506 0	272 0	+13 7	340 5					185 877	
15	600 0	+13 3	600 00	+6 6	+5,8	2 65	0 84	NW ум.	Ясно	518 0	271 5	+13 5	339 0					173	
16	600, 0	+13 2	600 09	+6 5	+5 6	2 65	0 84	NW ум.	Ясно	519 0	274 0	+13 4	341 0						
17	600 2	+13 1	600 23	+7 5	+6 5	2 38	0 85	NW ум.	Ясно	520 0	277 6	+13 2	343 6			+13.0	+6.5		
18	600 4	+13 1	600 43	+8 1	+7 0	2 99	0 84	NW Сл	Ясно	527 5	277 5	+13 2	343 5						
19	600 4	+13 2	600 42	+9 3	+8 0	3 22	0 82	NW Сл	Ясно	515 0	271 5	+13 2	337 5						
20	600 7	+13,6	600,67	+10,6	+8 7	3,26.	0,75.	NW Сл	Ясно	511, 5.	266,0.	+13,4	333,0.						
21	600, 9.	+13,9.	600,83.	+11,5.	+9,0.	3,20.	0,68.	W. Сл.	сплош. обл.	506,8.	271,7.	+13,7.	340,2.		+26,0.				
22	601,2.	+14,0.	601,12.	+12,4.	+9,2.	3,08.	0,61.	NW. Сл.	Раз. обл.	502,5.	274,0.	+13,8.	343,0.		+32,4.				
23	601,4.	+14,5.	601,26.	+13,0.	+9,4.	3,03.	0,58.	NW. Сл.	Раз. обл.	505,0.	274,0.	+14,4.	346,0.		+33,6.				
Среднее			598,97	9,76		3,10	0,76			511, 2			348 5						
			598.77					50 – 6 / 0 – 7	40 – 11										

Часы	Баром.	Терм. при немъ	Баром. при 13⅓° Р.	Термометры №1	№2	e"	e"/e	Вѣтръ	Состоянiе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓° Р.	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанiя	Набл.
0	601.6	+15.0	601.40	+13.0	+9.0	2.81	0.53	Nw. Cl.	Раз. обл.	499.0	269.0	+14.8	343.0		+32.4				
1	601.8	+15.6	601.53	+13.8	+9.3	2.77	0.49	Nw. Cl.	Раз. обл.	505.0	275.3	+15.2	351.3		+33.8				
2	602.1	+15.6	601.73	+13.2	+9.2	2.87	0.53	Nw. Cl.	Раз. обл.	503.2	277.1	+15.2	353.1					94	
3	602.2	+15.3	601.96	+12.8	+9.2	2.97	0.57	W. Cl.	Раз. обл.	506.0	277.2	+15.0	352.2					8.7	
4	602.3	+15.0	602.10	+12.3	+9.0	2.99	0.60	W. Cl.	Раз. обл.	502.0	277.3	+14.8	351.3					7.4 24 / 8.3.6 4 3.48	
5	602.4	+15.0	602.20	+11.8	+9.0	3.12	0.65	W. Cl.	Раз. обл.	508.7	278.0	+14.8	352.0					1.1.6	
6	602.5	+14.5	602.36	+10.6	+8.3	3.05	0.70	тихо	Облачно	509.0	279.2	+14.3	350.7					2.0.4	
7	602.8	+14.2	602.69	+9.6	+7.7	2.97	0.74	тихо	Облачно	512.2	279.2	+14.2	365.2						Чадовъ
8	603.2	+14.0	603.12	+9.0	+7.3	2.91	0.76	тихо	Ясно	511.0	279.0	+14.1	349.5						
9	603.4	+14.0	603.32	+8.3	+[illegible].8	2.82	0.78	тихо	Ясно	511.0	281.0	+14.0	351.0						
10	603.6	+13.9	603.53	+7.6	+6.0	2.59	0.76	тихо	Ясно	514.7	276.0	+14.0	346.0						
11	603.8	+13.5	603.78	+7.1	+5.6	2.52	0.77	тихо	Ясно	498.0	277.0	+13.9	346.5						
12	604.0	+13.4	603.99	+7.0	+5.6	2.55	0.78	тихо	Ясно	513.5	279.0	+13.6	347.0						
13	604.0	+13.2	604.02	+6.5	+5.3	2.52	0.80	тихо	Ясно	502.5	280.0	+13.4	347.0						
14	604.0	+13.0	604.02	+5.8	+4.8	2.46	0.83	тихо	Ясно	514.0	282.0	+13.2	348.0						
15	604.1	+13.0	604.12	+5.8	+4.8	2.46	0.83	тихо	Ясно	513.0	283.0	+13.0	348.0						
16	604.1	+13.0	604.14	+5.4	+4.5	2.42	0.84	тихо	Ясно	512.5	283.5	+13.0	348.5						
17	604.1	+13.0	604.14	+5.8	+4.8	2.46	0.83	тихо	Ясно	513.0	284.1	+13.0	349.1			+13.8	+5.4		
18	604.3	+12.8	604.36	+8.3	+6.8	2.82	0.78	тихо	Ясно	514.8	282.0	+12.8	346.0						Чадовъ
19	604.8	+13.0	604.84	+9.3	+7.8	3.10	0.79	тихо	Ясно	514.2	273.2	+13.0	338.2						
20	605.0	+13.2	605.02	+11.1	+8.5	3.02	0.66	тихо	Ясно	513.5	274.0	+13.1	339.5		+27.0				
21	605.0	+13.5	604.98	+12.2	+8.9	2.96	0.60	W. Cl.	Раз. облач.	503.0	271.6	+13.2	337.6		+29.0				
22	605.2	+13.8	605.14	+12.9	+9.3	3.00	0.57	[illegible]	Раз. облач.	507.7	263.0	+13.4	330.0						
23	605.2	+14.1	605.11	+13.5	+10.5	3.56	0.64	W. Cl.	Р. облач.	501.0	275.0	+13.9	344.5						
Среднее			[illegible]	+9.61		2.82	0.70			508.6			347.3						

603.48

NO – 3
O – 6
C – 15

С. Петербургъ — Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 3 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Барам.	Терм. при нам.	Баром. при 13⅓ R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓ R	Дождь или снѣгъ	Солнеч. ная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Наб.
0	605.2	+15.0	605,00	+13.4	+10.6	3.64	0.67	W. сл.	Раз. облач.	500.2	280.0	+14.3	351.5						
1	605.2	+16.0	604.88	+13.6	+10.9	3.67	0.68	W. сл.	Р. обл.	503.0	281.5	+15.5	359.0						
2	605.0	+16.2	604.65	+13.4	+10.5	3.58	0.65	W. сл.	тон. обл.	507.5	279.9	+15.8	358.9						
3	604.8	+15.7	604.51	+13.0	+10.4	3.63	0.68	W. сл.	Облачно	509.0	280.4	+15.5	357.9						
4	604.5	+15.3	604.26	+12.5	+10.0	3.52	0.69	W. сл.	Облачно	510.0	276.5	+15.3	353.0						
5	604.5	+14.8	604.32	+11.7	+9.6	3.50	0.73	W. сл.	Облачно	509.0	277.4	+14.8	351.4						Чижъ
6	604.5	+14.5	604.36	+11.2	+9.4	3.50	0.77	W. сл.	Облачно	509.3	278.5	+14.5	351.0						
7	604.5	+14.3	604.38	+10.8	+9.4	3.60	0.81	W. сл.	облачно	508.5	281.0	+14.4	353.0						
8	604.3	+14.2	604.19	10.4	+9.2	3.59	0.84	W. сл.	Облачно	511.3	279.8	+14.2	350.8						
9	604.0	+14.0	603.92	+10.0	+9.0	3.59	0.86	W. и сл.	Облачно	511.1	286.7	+14.0	356.7						
10	603.9	+14.0	603.82	+9.8	+8.8	3.52	0.86	тихо	Облачно	510.2	286.0	+14.0	356.0						Чадовъ
11	603.9	+13.8	603.84	+9.7	+8.8	3.55	0.87	тихо	Р. т. обл.	510.8	282.0	+13.9	351.5						
12	603.8	+13.7	603.75	+9.8	+8.8	3.52	0.86	SW. и сл.	тон. обла.	510.8	281.8	+13.7	347.3						
13	603.7	+13.5	603.68	+9.6	+8.6	3.46	0.86	тоже	Раз. обл.	511.2	280.7	+13.5	348.2						
14	603.5	13.5	603.48	+9.3	+8.3	3.38	0.86	SW. сл.	мкерт. обл.	512.4	279.6	+13.6	347.6			+14,2	+8,9		
15	603.3	+13.3	603.30	+9.0	+8.0	3.29	0.86	тоже	мкерт. обл.	513.0	278.0	+13.4	345.0						
16	603.2	+13.2	603.22	+8.9	+8.2	3.43	0.90	SW. Сл.	Ясно	515.0	279.0	+13.5	346.5						
17	603.1	+13.2	603.12	+9.5	+8.8	3.60	0.90	SW. сл.	ясно	516.0	277.3	+13.5	344.8						Чижъ
18	603.1	+13.2	603.12	+10.2	+9.0	3.53	0.83	SW. сл.	тон. обл.	513.5	272.0	+13.5	339.5						
19	603.1	+13.2	603.12	+11.2	+9.8	3.74	0.82	SW. сл.	тон. облач.	514.6	270.5	+13.5	338.0						
20	602.9	+13.2	602.92	+11.2	+9.8	3.74	0.82	SW. сл.	Р. Т. обл.	511.7	270.0	+13.2	336.0						
21	602.7	+13.4	602.69	+12.6	+11.0	4.09	0.80	SW. сл.	Раз. обл.	505.8	270.0	+13.2	336.0						
22	602.7	+14.0	602.62	+13.4	+11.2	4.01	0.74	тоже	Раз. обл.	501.8	272.8	+13.6	330.8						Чадовъ
23	602.5	+14.4	602.37	+14.2	+11.8	4.19	0.72	тоже	Раз. обл.	498.2	274.0	+14.0	344.0						
Среднее			602,90. 603.73	+11.2.		3,62.	0,80.	0–20 20–11	5–1 0–2	509.3			348.1						

Часы	Баром.	Терм. при немъ	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e"	e"/e	Вѣтръ	Состояние неба	Магн. склонен.	Магн. наклонен.	Терм.	Двух. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчания	Набл.
0	602.5	+14.8	602.32	+13.8	+11.6	4.16	0.75	SW. Сл	Раз. обл.	496.3	272.3	+14.2	349.3						
1	602.5	+14.8	602.32	+13.5	+11.2	3.99	0.73	тоже	Раз. обл.	500.0	284.0	+14.3	355.5						Чадовъ
2	602.5	+14.9	602.31	+14.1	+11.6	4.09	0.72	SW Сл	Р. обл.	503.0	284.0	+14.6	357.0						
3	602.4	+15.2	602.17	+14.2	+11.7	4.13	0.72	SW Сл	Облачно	507.0	278.5	+15.0	353.5						
4	602.4	+14.8	602.22	+13.8	+11.6	4.16	0.75	SW Сл	Облачно	509.0	278.8	+15.0	353.8						
5	602.0	+14.8	601.82	+13.0	+11.6	4.37	0.83	W Сл	Облачно	511.0	276.0	+15.0	351.0						
6	601.5	+14.5	601.36	+12.4	+11.0	4.14	0.82	W Сл	Облачно	510.0	276.0	+14.4	348.0					Въ 6ч 20' Дождичекъ	
7	601.0	+14.5	600.86	+12.2	+11.2	4.32	0.87	W. Сл	Облачно	509.4	281.7	+14.2	352.7						
8	600.5	+14.5	600.36	+11.8	+10.8	4.17	0.87	W. Сл.	Облачно	515.8	284.0	+14.4	356.0						
9	600.2	+14.5	600.06	+12.0	+11.0	4.24	0.87	W. Сл.	Облачно	513.6	280.0	+14.5	352.5						
10	599.8	+14.5	599.66	+12.0	+11.0	4.24	0.87	W. Сл.	мног. обл.	511.4	279.2	+14.5	351.7						
11	599.2	+14.4	599.07	+11.8	+10.9	4.23	0.88	W. Сл.	Облачно	511.5	280.0	+14.4	352.0						
12	598.7	+14.3	598.58	+11.7	+10.8	4.20	0.88	W. Умѣр.	Облачно	511.3	281.0	+14.3	352.5						
13	598.0	+14.2	597.89	+11.4	+10.6	4.15	0.89	W Умѣр.	Облачно	513.1	279.9	+14.2	350.9						
14	597.8	+14.0	597.72	+11.0	+10.2	4.02 / 3.77	0.89 / 0.77	W Сл	Облачно	513.6	280.1	+14.1	350.6			+14.2	+10.2		
15	596.5	+13.7	596.45	+10.8	+10.0	3.96	0.89	W Сл	Облачно	513.2	280.5	+13.9	350.0						
16	595.9	+13.7	595.85	+10.9	+10.1	3.99	0.89	W Умѣр.	Облачно	515.1	279.7	+13.9	349.2						
17	595.1	+13.8	595.04	+11.4	+10.5	4.10	0.88	W Умѣр.	Облачно	517.0	276.2	+13.9	345.7						
18	594.4	+14.0	594.32	+12.0	+10.7	4.06	0.83	W Сил.	Облачно	516.0	273.5	+14.0	343.5						
19	593.5	+14.0	593.42	+12.0	+10.7	4.06	0.83	W Сил.	Облачно	515.0	273.4	+14.0	343.4						
20	592.9	+13.8	592.84	+11.8	+10.3	4.00	0.83	W. Сил.	Облачно	513.2	272.8	+13.8	341.8	0,100				Дождь. Ночь подняла[illegible] выше 3½ [illegible]	
21	592.7	+13.8	592.64	+11.4	+9.5	3.51	0.76	W. съ Сил.	Облачно	507.0	273.0	+13.8	342.0						
22	593.5	+13.7	593.46	+10.2	+7.8	2.87	0.68	W. съ Сил.	Облачно	499.9	276.6	+13.7	345.1						
23	593.8	+14.5	593.78	+10.4	+7.7	2.77	0.64	W. съ Сил.	Облачно	495.8	279.6	+13.6	347.6						
Среднее			598.19	+11.07		4.00	0.82												

С. Петербургская Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 5 числа 1854, года [illegible] Градусы [illegible] времени

Часы	Барам.	Терм. при испыт.	Барам. при 13⅓° Р.	Термометры № 1	Термометры № 2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓° Р.	Дождь или снѣгъ	Солнеч. ная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Наблюд.
0	594.0	+13.5	593.98	+11.0	+8.0	2.78	0.62	W. оч. сил.	Раз. обл.	496.5	283.3	+13.5	350.8						Чиж
1	594.0	+13.7	593.96	+10.8	+7.6	2.61	0.59	W. оч. сил.	облачно	498.0	284.1	+13.7	352.6					Въ 1ч. 15′ дождь.	
2	594.0	+13.8	593.94	+10.2	+7.7	2.82	0.67	тоже	Раз. обл.	504.2	284.8	+13.4	351.8						
3	594.2	+13.8	594.16	+10.0	+7.5	2.77	0.66	тоже	Раз. обл.	506.8	282.0	+13.4	359.0					Въ 3ч. 55′ сильный дождь съ градомъ.	
4	594.2	+13.8	594.16	+8.6	+7.1	2.66	0.66	тоже	облачно и дождь	508.8	277.0	+13.4	344.0						Чудовъ
5	594.2	+13.6	594.17	+7.3	+6.2	2.77	0.83	тоже	тоже	509.1	278.4	+13.4	345.4						
6	594.2	+13.0	594.24	+7.3	+6.2	2.77	0.83	W. сил.	тоже	507.8	282.0	+13.0	347.0						
7	594.0	+12.5	594.10	+8.7	+6.9	2.78	0.74	W. сил.	Облачно	508.8	286.2	+12.7	349.7	0.200					
8	594.0	+12.5	594.10	+8.0	+6.2	2.59	0.73	W. сил.	Р. обл.	509.5	285.0	+12.7	348.5						
9	594.0	+12.1	594.15	+7.9	+6.2	2.61	0.74	W. сил.	Облачно	514.0	286.0	+12.7	349.5						
10	594.1	+12.0	594.26	+8.5	+6.8	2.77	0.75	W. сил.	Облачно	511.0	283.5	+12.5	346.0						
11	594.1	+12.0	594.26	+8.4	+6.8	2.80	0.77	W. сил.	Облачно	511.5	284.2	+12.4	346.2						
12	594.1	+11.9	594.27	+8.3	+6.7	2.78	0.77	W. сил.	Облачно	510.6	282.0	+12.3	343.5						
13	594.1	+11.8	594.28	+8.5	+7.0	2.88	0.78	W. сил.	Облачно	511.0	286.0	+12.1	346.5						
14	592.8	+11.5	593.02	+7.6	+6.3	2.75	0.80	W. оч. сил.	облачно и дождь	512.1	287.0	+11.8	346.0						
15	591.2	+11.3	591.44	+6.4	+5.4	2.59	0.83	тоже	облачно и дождь	512.9	285.4	+11.4	342.4						
16	589.5	+11.0	589.78	+6.5	+5.5	2.62	0.83	тоже	Облачно	513.0	286.0	+11.1	341.5						
17	589.3	+10.8	589.60	+6.5	+5.5	2.62	0.83	тоже	облачно	517.2	283.6	+11.0	338.6			+11.0	+4.6		Чудовъ
18	589.0	+10.8	589.30	+4.6	+4.0	2.39	0.90	тоже	облачно и дождь	578.0	282.3	+10.9	336.8						
19	588.6	+10.8	588.90	+6.4	+5.0	2.40	77	W. сил.	Раз. обл.	578.2	280.4	+11.0	335.4	0.200					
20	588.6	+11.0	588.88	+7.0	+5.4	2.44	0.73	W. сил.	Раз. обл.	515.0	277.0	+11.2	333.0						
21	588.6	+11.2	588.75	+6.3	+4.5	2.19	0.71	W. сил.	Раз. обл.	508.0	276.0	+11.4	333.0						
22	588.4	+11.2	588.65	+6.3	+4.5	2.19	0.71	Н. сил.	Тон. обл.	500.4	276.5	+11.4	333.5						
23	588.6	+12.0	588.76	+7.5	+5.5	2.03	0.55	южн.	облачно	494.4	288.0	+11.4	345.0					Въ 12ч. 15′ Дождь	
Средн.			592.17	+7.26		2.61	0.74												
			592.30																

[illegible]

Часы	Барам.	Терм. при немъ	Баром. при 13⅓° R.	Термометры № 1	Термометры № 2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состоянiе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓° R.	Дождь или снѣгъ	Солнеч. теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанiя	Набл.
0	588,4	+11,2	588 66	+6,9	5,5	2 52	0 77	W Сильн.	Пасмурн.	495 2	291 0	+11,2	347,0	=					
1	588 4	+11,0	588 68	+7 3	+5 8	2 56	0 77	W Сил.	Облачно	496 5	294 5	+11,1	350 0						
2	588,2.	+11,2.	588,45.	+7,8.	+6,2.	2,64.	0,76.	W. Сильн.	облачно.	501,8.	297,8.	+11,2.	353,8.						
3	588,0	+11,0.	588,28.	+6,6.	+5,4.	2,54.	0,80.	W. Сильн.	облачно.	508,0.	296,0.	+11,0.	351,0.					[illegible]	
4	588,0.	+11,0.	588,28.	+6,6.	+5,4.	2,54.	0,80.	W. Сильн.	облачно.	509,2.	292,5.	+11,0.	347,5.						
5	588,0.	+10,9.	588,29.	+7,6.	+6,0.	2,59.	0,76.	W. Сильн.	облачно.	508,2.	292,0.	+11,0.	347,0.					192	
6	588,5.	+10,8.	588,80.	+7,8.	+5,5.	2,29.	0,55.	W. оч. Сильн.	облачно.	507,6.	293,0.	+10,9.	347,5.					91	
7	588,5.	+10,6.	588,82.	+7,5.	+5,4.	2,31.	0,68.	W. оч. Сильн.	облачно.	511,2.	292,8.	+10,7.	346,3.						
8	588,5	+10,6	588,82.	+7,3	+4,8	2,08	0,62	W. оч. Сильн.	Обл. нагор.	510,0	294,6	+10,5	357,1						
9	588,5	+10,5	588,84.	+6,7	+4,6	2,13	0,67.	W. оч. Сильн.	Тон. облак.	570,0	294,0	+10,4.	346,0						
10	588,2.	+10,5.	588,54.	+6,3.	+4,4.	2,14	0,69.	W. оч. Сильн.	обл. Нагорн.	570,5	294,5	+10,4.	346,5						
11	588,0	+10,2	588,37.	+5,9	+4,2	2,14	0,72	W. оч. Сильн.	тоже	508,0	296,4	+10,4	348,4						
12	587,8	+10,0	588,19.	+5,6	+3,9	2,08	0,72	W. оч. Сильн.	тоже	516,2	292,0	+10,2	343,0						
13	587,6	+9,8	588,02.	+5,6	+3,9	2,08	0,72	W. оч. Сильн.	тоже	511,3	292,0	+10,0	342,0						
14	587,3.	+9,7.	587,73.	+5,4.	+3,7.	2,04.	0,72.	W. оч. Сильн.	Раз. обл.	513,0.	292,5.	+10,0.	342,5.						
15	587,0.	+9,6	587,44.	+5,0.	+3,5.	2,05.	0,74.	W. Сильн.	легк. обл.	515,6.	292,4.	+9,8.	341,4.			7,8	4 8		
16	587,0.	+9,5.	587,45.	+4,8.	+3,4.	2,06.	0,75.	W. Сильн.	легк. тон. обл.	517,2.	292,0.	+9,8.	341,0.						
17	586,8.	+9,5.	587,25.	+5,5.	+3,7.	2,02.	0,70.	W. умѣр.	легк. тон. обл.	519,5.	289,3.	+9,8.	337,3.						
18	586,5.	+9,7.	587,23.	+6,0.	+4,0.	2,03.	0,68.	W. умѣр.	Раз. обл.	519,0.	287,3.	+9,8.	335,3.						
19	586,6.	+9,7.	587,03.	+6,5.	+4,5.	2,14.	0,68.	W. Сильн.	легк. тон. обл.	516,8.	284,3.	+9,8.	333,3.						
20	586,6	+9,5	587,05.	+7,0	+5,0	2,25	0,69	W. Сильн.	Раз. облак.	512,2	283,0	+9,5	330,5						
21	586,6	+9,8	587,02.	+7,3	+5,1	2,21	0,66	W. Сильн.	Раз. облак.	504,2	284,0	+9,6	332,0						
22	586,6	+9,8	587,02.	+7,4	+5,3	2,29	0,68	W. Сильн.	Раз. облак.	501,0	284,0	+9,6	332,0						
23	586,6	+10,3	586,96.	+7,8	+5,6	2,34	0,67	W. Сильн.	Тон. обл.	499,5	287,4	+10,0	337,4						
Средн.			588			2,15	0,71			509 2									
			58·?7	6,59															

Чудовъ — Чижъ — Чудовъ — Чижъ

С. Петербургъ. Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 7. числа 1834 года. По новому стилю. Среднее [illegible] время

Часы	Барам.	Терм. при мем.	Баром. при 13⅓ R.	Термометры №1	Термометры №2	e′	e′/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓ R.	Дождь или снѣгъ	Солнеч. ная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	586.5	+10.4	596.85	+7.9	+5.3	2.16	0.61	W. Сил.	Облачно	499.2	290.3	+10.2	341.3						Часовъ
1	586.5	+10.3	596.76	+7.5	+5.0	2.12	0.62	W. умѣр.	Облачно	500.8	293.0	+10.2	344.0					въ 1ч 25м дождь	
2	586.5	+10.1	586.72	+6.2	+4.7	2.30	0.75	W умѣр.	Пасмурн. и дождь	500.5	295.8	+10.2	346.8					въ 2ч 9м дождь	Горбачевъ
3	586.5	+10.0	586.89	+5.5	+4.3	2.29	0.80	SW Сильн.	Пасмурн. и дождь	508.1	298.0	+10.0	348.0						
4	586.3	+10.0	586.69	+5.4	+4.3	2.32	0.81	SW Сильн.	Пасмурн. и дождь	509.1	295.0	+9.9	344.5					13.3	
5	586.2	+9.8	586.62	+5.0	+4.2	2.37	0.86	SW Сильный	Пасмурное и дождь	507.0	296.1	+9.7	344.6					11.8	
6	585.7	+9.5	586.15	+4.8	+4.3	2.47	0.91	SW умѣр.	тоже	506.1	295.5	+9.4	342.5						
7	585.7	+9.5	586.15	+4.8	+4.2	2.43	0.90	SW умѣр.	тоже	496.8	298.0	+9.4	345.0	0.300					
8	585.5	+9.4	585.97	+4.6	+3.8	2.29	0.85	SW умѣр.	пасмурно	502.0	299.0	+9.4	346.0						
9	585.5	+9.5	585.95	+4.5	+3.7	2.27	0.85	SW умѣр.	пасмурн.	509.5	297.5	+9.4	344.5						
10	585.5	+9.4	585.97	+4.5	+3.7	2.30	0.87	SW умѣр.	Облачно	508.4	296.5	+9.3	343.0						
11	585.5	+9.3	585.98	+4.4	+3.7	2.31	0.87	SW умѣр.	облачно	508.0	293.4	+9.3	339.9						
12	585.6	+9.2	586.02	+4.5	+3.8	2.32	0.87	SW умѣр.	Облачно	506.3	290.7	+9.3	337.2			+7.9	+4.5		
13	585.7	+9.1	586.20	+4.5	+3.8	2.32	0.87	SW умѣр.	Облачно	508.0	291.0	+9.2	337.0						
14	585.7	+9.2	586.19	+4.5	+4.0	2.41	0.91	SW умѣр.	Облачное	511.5	297.0	+9.2	343.0						
15	585.8	+9.2	586.29	+4.8	+4.0	2.33	0.86	SW умѣр.	облачное	513.1	296.5	+9.2	342.5						
16	586.0	+9.3	586.47	+4.8	+4.2	2.43	0.90	SW слабый	Пасмурное и дождь	518.0	295.5	+9.2	341.5						Горбачевъ
17	586.50	+9.0	587.01	+4.8	+4.1	2.38	0.88	SW слаб.	Пасмурное и дождь	515.7	294.0	+9.1	337.5						
18	586.7	+9.0	587.21	+5.2	+4.5	2.47	0.88	N слаб.	Пасмурн.	515.0	292.4	+9.1	337.9						
19	586.9	+9.4	587.36	+5.8	+4.9	2.51	0.85	N слабый	облачное	513.3	291.2	+9.1	336.7						
20	587.2	+9.5	587.65	+6.0	+5.0	2.50	0.83	N Сил.	Облачно	508.0	290.5	+9.2	336.5						
21	587.2	+9.5	587.65	6.4	5.2	2.50	0.80	NO Сил.	Облачно	502.8	289.2	+9.3	335.7						
22	587.2	+9.5	587.65	+7.1	+5.8	2.62	0.80	NO Сил.	Облачно	496.5	290.0	+9.2	336.0						
23	587.2	+9.4	587.67	+6.8	+5.5	2.55	0.79	NO Сил.	Облачно	490.5	291.2	+9.2	337.2						Горбачевъ
Среднее			586.67	+5.4		2.37	0.83			506.7			341.2						

586.67

Часы	Баром.	Терм. при баром.	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e'	e'/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнеч. нагр. теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	587,4	+9,5	587,35	+6,8	+5,3	2,44	0,76	O. Сл.	Облачно	496,0	296,0	+9,2	342,0						
1	588,0	+9,8	588,42	+6,4	+5,2	2,50	0,80	O. Сл.	Облачно	500,6	301,6	+9,3	347,1						
2	588,0	+9,4	588,47	+6,3	+4,9	2,38	0,77	O. Слаб.	облачно	506,0	305,5	+9,3	352,0						
3	588,3	+10,1	588,68	+7,5	+5,9	2,56	0,75	SO. Сл.	Облачно	510,0	302,3	+9,6	350,3						
4	588,[illegible]	+10,7	589,01	+6,[illegible]	+5,1	2,39	0,76	O. Слаб.	Облачно	510,5	297,5	+10,2	348,5						
5	589,8	+10,2	590,17	+5,8	+4,6	2,36	0,80	O. Слаб.	Облачно	507,2	295,0	+9,8	344,0					123 84	
6	589,8	+10,1	590,18	+5,5	+4,4	2,20	0,76	O. Слаб.	облачно	505,0	297,0	+9,7	345,5					70	
7	589,8	+10,1	590,18	+4,8	+3,7	2,20	0,81	O. Слаб.	Ясно	507,0	298,2	+9,6	346,2					1,23	
8	590,4	+9,8	590,82	+4,5	+3,5	2,18	0,82	NO. Слаб.	напр. т. об.	508,2	300,6	+9,6	348,6						
9	590,6	+9,6	591,04	+3,8	+3,0	2,13	0,85	NO. оч. Сл.	мѣстн. т. об.	505,0	308,2	+9,5	355,7						
10	590,8	+9,6	591,24	+3,8	+3,0	2,13	0,85	NO. оч. Сл.	мѣстн. т. об.	514,0	302,8	+9,5	350,3						
11	590,8	+9,5	591,25	+3,5	+2,7	2,07	0,85	NO. Слаб.	мѣстн. т. об.	515,4	305,8	+9,4	352,8						
12	591,0	+9,3	591,48	+3,7	+2,9	2,11	0,85	тоже.	тоже.	518,5	303,8	+9,3	350,3						
13	591,2	+9,2	591,69	+4,4	+3,4	2,16	0,82	тоже.	Раз. обл.	521,4	301,5	+9,2	347,5						
14	591,2	+9,4	591,67	+4,7	+3,8	2,27	0,84	NO. Слаб.	Раз. облач.	520,7	304,5	+9,2	347,5						
15	591,8	+10,7	592,18	+4,7	+3,9	2,31	0,85	NO Слаб.	Раз. облач.	519,0	300,8	+9,1	346,0						
16	592,0	+10,2	592,37	+4,4	+3,7	2,20	0,87	NO Слаб.	Облачно	513,0	299,0	+8,9	343,5						
17	592,3	+10,1	592,68	+4,8	+4,1	2,28	0,88	NO Слаб.	облачно	516,0	298,0	+9,1	343,5						
18	592,4	+9,1	592,9[illegible]	+4,[illegible]	+4,1	2,38	0,88	NO. Слаб.	облачно	515,0	293,0	+8,9	337,5	0,200		+4,5	+3,5		
19	592,5	+9,[illegible]	59[illegible],00	+5,4	+4,6	2,46	0,86	NO Слаб.	облачно	515,2	281,5	+8,8	325,5						
20	592,1	+9,[illegible]	593,00	+6,8	+5,[illegible]	2,65	0,82	NO. Слаб.	Облачно	502,0	280,6	+8,9	324,0						
21	592,8	+9,0	593,32	+7,0	+5,4	2,44	0,75	NO. Сл.	об. пасмурно	504,4	281,5	+9,0	326,5						
22	593,3	+9,0	593,82	+5,2	+3,8	2,14	0,76	N. Сл.	об. и дождь	498,7	283,5	+9,0	328,5						
23	593,6	+9,0	594,12	+5,7	+4,6	2,59	0,82	N. оч. Сл.	облачно	492,5	288,0	+9,0	333,0						
Среднее			591,23	+5,29		2,31	0,82						342,2						

Алмазов

Чуш.

с Александров

Чуш.

С. Петербургъ Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 6 число 1857 года. По новому стилю. Среднее Гöттингенское время.

Часы	Баром.	Терм. при нем.	Баром. при 13⅓° R	Термометры № 1	Термометры № 2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓° R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Наб.
0	593.9	+9.1	594.41	+6.4	+4.8	2.31	0.74	NW отъ С.	Облачно	495.0	292.3	+9.0	337.3						
1	594.1	+9.2	594.59	+6.8	+5.0	2.30	0.72	NW отъ С.	Облачно	496.0	297.6	+9.1	338.1						
2	594.2	+9.5	594.76	+7.3	+5.5	2.42	0.72	тоже	Поз. обл.	502.2	299.5	+9.2	345.5						Чадовъ
3	594.3	+10.3	594.66	+7.2	+5.3	2.34	0.70	тоже	тоже	507.8	291.3	+9.6	339.3						
4	594.6	+10.8	594.90	+7.2	+5.3	2.34	0.70	тоже	тоже	508.0	293.8	+10.0	343.8						
5	595.0	+10.2	595.38	+6.1	+4.5	2.24	0.74	тихо	Обл. нагор.	505.0	296.1	+9.8	345.1						
6	595.1	+9.8	595.52	+5.2	+4.1	2.28	0.81	тихо	тоже	504.9	299.0	+9.5	346.5						
7	595.4	+9.6	595.84	+4.5	+3.6	2.23	0.84	тихо	тоже	503.8	300.0	+9.4	347.0						3
8	595.7	+9.6	596.15	+4.0	+3.4	2.27	0.89	Тихо	Ясно	505.2	302.5	+9.1	349.5						
9	595.7	+9.6	596.15	+3.4	+2.7	2.10	0.87	Тихо	Ясно	511.5	308.2	+9.3	354.7						
10	596.0	+9.5	595.46	+3.0	+2.4	2.07	0.89	Тихо	Ясно	513.0	298.7	+9.2	344.0						Горяченко
11	596.0	+9.5	595.46	+3.4	+2.7	2.10	0.87	Тихо	Ясно	509.4	299.0	+9.1	344.5						
12	596.0	+9.4	596.47	+3.1	+2.5	2.09	0.89	Тихо	Пон. обла.	510.8	298.6	+9.0	343.6						
13	596.2	+9.0	596.72	+2.2	+1.6	1.92	0.88	Тихо	Пон. облак.	512.0	298.2	+9.0	343.2						
14	596.2	+8.8	596.74	+2.0	+1.5	1.93	0.90	тихо	тоже	512.1	298.0	+8.8	342.0						
15	596.2	+8.5	596.78	+1.5	+1.1	1.90	0.92	тихо	тоже	513.1	297.0	+8.5	339.5						
16	596.2	+8.5	596.78	+1.3	+1.0	1.90	0.94	тихо	тоже	514.3	296.1	+8.5	338.6						
17	596.2	+8.5	596.78	+1.5	+1.1	1.90	0.92	тихо	тоже	518.2	295.0	+8.5	337.5			+8.4	+1.3		
18	596.6	+8.5	597.18	+2.8	+2.0	1.93	0.94	тихо	Поз. т. обл.	518.9	294.8	+8.5	337.3						Чадовъ
19	596.8	+8.7	597.25	+4.0	+2.8	1.99	0.78	тихо	Обл. нагор.	517.2	289.0	+8.5	331.5						3
20	597.1	+8.7	597.65	+5.5	+4.5	2.39	0.83	SO умѣр.	Облач. нагор.	512.5	285.3	+8.6	328.3						
21	597.6	+8.9	598.13	+6.8	+5.5	2.55	0.79	O умѣр.	Пон. облак.	506.0	281.9	+8.7	325.4						Горяченко
22	597.8	+9.0	598.32	+7.9	+6.0	2.31	0.71	O умѣр.	Пон. облак.	499.5	284.3	+8.9	328.8						
23	597.8	+9.1	598.31	+8.4	+6.2	2.42	0.08	NO умѣр.	облачно	494.0	286.5	+9.1	332.0						
Средн.			596.27	+4.64		2.19	0.82			507			340						

Часы	Барометръ	Терм. при номм.	Барометръ при 13° R.	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13° R.	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	597,9	+9,7	592. 34	+8,7	+6,3	2.46	0.66	NO умѣр.	облачно	494,0	292,8	+9,3	33 9.3						
1	598,0	+10,4	598. 35	+9,0	+5,8	2. 13	1. 56	NO умѣр.	облачно	498,5	300,2	+9,9	349. 7						
2	598. 1	-10.4	598. 35	-2.8	-6.3	2. 44	0. 64	NO умѣр.	тоже	504. 8	299. 3	-9.8	348. 3						
3	598. 0	-10. 6	598. 33	-2. 4	-6. 1	2. 38	0. 65	NO. ум.	Раз. облак.	507. 0	300. 0	-10,2	351. 0						
4	598. 1	-11. 0	598.38	-2. 3	-5. 9	2. 35	0. 65	NO. ум.	тоже	506. 2	298. 0	-10. 4	350. 0						
5	598. 4	+10. 5	598. 74	-7. 3	-5. 2	2.27	0. 67	NO. ум.	тоже	503. 0	303. 0	-10. 0	353. 3						
6	598. 6	-10.0	599.00	-6. 4	-5. 4	2. 59	0. 83	NO. ум.	Обл. пасмурн.	500. 3	296. 5	-9. 2	345. 5						
7	598, 8.	+ 10.0.	599,30	+5. 8.	+4. 8.	2,46.	0, 83.	NO ум.	тоже.	506, 0.	293. 2.	+9.7.	341, 7.						
8	598, 7	+10, 0.	599, 10.	+5, 3.	+4, 2.	2, 20.	0, 81.	NO умѣр.	обл. пасмурн.	505, 0.	297, 3.	+9, 7.	345, 8.						
9	598, 5.	+9, 9.	598, 91.	+5, 4.	+4, 4.	2, 37.	0, 83.	NO. Слаб.	ясное.	511, 7.	291, 2.	+9, 6.	344, 2,						
10	598, 5.	+9, 8.	598, 93.	+5. 0	+4, 1.	2, 33.	0, 84.	NO. Слаб.	ясно.	511, 0.	292, 6.	+9. 5.	348, 1.						
11	598, 5.	+9, 6.	598. 95.	+4, 6.	+3, 8.	2, 29.	0, 85.	NO. Слаб.	Облачно.	516, 6.	299, 0.	+9. 4.	346, 0					90 153 202 216	
12	598, 5.	+9, 6.	598, 95.	+4, 2	+3, 6.	2, 31	0, 84.	NO. Слаб.	облачно.	512, 0.	297. 0	+9, 3.	346, 0						
13	598, 5.	+9, 6.	598, 95.	+4, 2	+3 6.	2, 31.	0, 84.	NO Слаб.	облачно.	512, 0.	296, 3.	+9, 3.	342, 8.						
14	598, 5	+9 5	598 96	+4 2	+3, 6	2 31	0 89	NO о Сл	Р. облачн	513 5	298 5	+9,2	344 5						
15	598 5	+9 4	598 98	+4 0	+3 5	2 31	0 91	NO о Сл	Облачно	513 0	299 0	+9 2	345 0						
16	598 5	+9 4	598 98	+3 9	+3 4	2 29	0 91	NO о Сл	Облачно	512 5	299 8	+9 2	345 8						
17	598 5	+9 2	599 00	+3 4	+2 8	2 15	0 89	NO о Сл	Р. облачн	511 4	304 2	+9,1	349 7			+9,3	+3 1		
18	598 7	+9 1	599 21	+3 7	+3 0	2 16	0 87	NO о Сл	Р. облачн	511 0	302 2	+9 1	347 7						
19	599 0	+9 0	599 52	+4,6	+3 8	2 29	0 85	NO о Сл	Р. облач.	497 0	296 0	+9,0	341,0						
20	599. 0.	+9, 1	599, 51.	+6. 1.	+5. 1.	2, 52	0, 83.	N. слаб.	Р. облач.	502, 1.	297, 5.	+8, 9.	342. 0.						
21	599. 2.	+9. 6.	599. 55.	+7. 4.	+6. 1.	2,67.	0,80.	WO. Слаб.	обл. пасмурн.	506, 0.	292, 0.	+9. 2.	338,0.						
22	599, 5.	+9, 8.	599, 93.	+8, 5.	+6, 4.	2, 83.	0, 77.	WO Слаб.	тоже.	598, 0	289,0	+9.4	336,0.						
23	599, 5.	+10,2.	599, 88.	+9, 3.	+7, 7.	2, 87.	0, 73.	WO Слаб.	пасмурн.	492. 0.	285, 0.	+9, 4.	314,5.						
Среднее			599,01	+6,10		2.39	0.79						3						

Алемковъ.

Алемковъ.

С. Петербургъ. Обсерваторія [illegible] мѣсяцъ 11. число 1854 года. По новому штилю [illegible] времени.

Часы	Баром.	Терм. при бар.	Баром. при 13⅓ R.	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓ R.	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Нагл.
0	600,0.	+11,0.	600,28.	+10,4.	+8,0.	2,93.	0,68.	W. Слаб.	облачно.	487,8.	271,0.	+10,5.	323,5.						
1	600,0.	+12,2.	600,14.	+10,0.	+7,8.	2,92.	0,70.	W. Слаб.	облачно.	495,7	278,0.	+11,3.	334,5.						
2	600,5.	+12,8.	600,56.	+10,0.	+7,5.	2,77.	0,66.	W. Слаб.	мѣст. облачно	508,5.	297,0.	+12,4.	359,0.						
3	600,8.	+13,0.	600,84.	+10,0.	+7,5.	2,77.	0,66.	W. Слаб.	мѣст. обл.	495,6.	309,7.	+12,5.	372,2.						
4	601,0	+13,0.	601,04.	+9,4.	+7,0.	2,65.	0,67.	W. Слаб.	мѣст. тон. об.	498,7.	282,0.	+12,5.	344,5.						
5	601,2.	+12,5.	601,30.	+8,6	+6,5.	2,60.	0,70.	WSW. Слаб.	мѣст. тон. об.	495,3.	286,7.	+12,2.	347,7.						
6	601,2.	+11,8	601,38.	+7,6.	+6,0.	2,59.	0,76.	W. Слаб.	мѣст. тон. об.	521,0.	256,0.	+11,6.	314,0.						
7	601,2.	+11,6.	601,41.	+6,8.	+5,2.	2,40.	0,75.	W. Слаб.	ясно.	522,2.	259,5.	+11,5.	317,0.						
8	601.2	+11.2	601.46	+6.4	+5.1	2.45	0.79	W. ср. сл.	ясно	530,0	264,0	+11,1	319,5						
9	601.2	+11.2	601.46	+6.2	+4.9	2.41	0.79	тоже	ясно	556.8	260.3	+11,0	315.3						
10	601.2	+11,0	601.48	+6.2	+4.9	2.41	0.79	W. Слаб.	ясно	545.7	244.0	+10.9	298.5						
11	601.2	+10.9	601.49	+6.2	+4.9	2.41	0.79	W. Слаб.	ясно	530.0	271.1	+10.7	324.6						Часовъ 3
12	601.2	+10.8	601.50	+5.5	+4.2	2.25	0.78	тоже	ясно	504.8	272.7	+10.6	325.7						
13	601.2	+10.6	601.53	+5.3	+4.1	2.25	0.80	W. Слаб.	ясно	513.1	277.1	+10.5	329.6			10,7	4,8		
14	601.2	+10.5.	601.54	+5,0	+3,7.	2,15.	0.78.	W. Слаб.	ясно	514,7.	277,6.	+10.4.	334,6.						
15	601,2	+10.5.	601,54.	+5,4	+4,2.	2,27.	0,80.	SW. умѣр.	облачно	516,5.	278,0.	+10,4.	335,0.						
16	601,2.	+10,5.	601,54.	+4,8.	+3,8.	2,24.	0,82.	SW. умѣр.	облачно	518,0.	277,8.	+10,4.	334,8.						
17	601,2	+10,4	601,55.	+5,5.	+4,5.	2,39.	0,83.	S. Слаб.	облачно	519,5.	277,5.	+10,4.	334,5.						
18	601,2.	+10,4	601,55.	+6,5.	+5,2.	2,48.	0,79.	S. Слаб.	облачно	520,4.	278,0.	+10,4	335,0.						
19	601,2.	+10,4.	601,55	+7,8.	+6,4	2,75.	0,79.	SW. умѣр.	облачно	518,2.	276,8.	+10,4.	333,8.						
20	601.2	+10.2	601.58	+8.0	+6.6	2.80	0.79	SW. Слаб.	пасмур.	514,0	277,0	+10,0	327,0						
21	600.6	+10,0	601.00	+8.0	+6.6	2.80	0.79	SW. Слаб.	тоже	510.0	276.5	+10,0	326.5						
22	600.3	+10,0	600,70	+8.0	+6.6	2.80	0.79	SW. Слаб.	Облачно	504.8	278.3	+9.8	327.3						
23	600.2	+10,0	600.60	+8.2	+6.8	2.85	0.80	SW. ср. сл.	Облачно	501.3	279.3	+9,8	328.3						Часовъ 5
Среднее			601.27	7,33.		2,56	0,76			51[illegible]3			330						

Часы	Барам.	Терм. при нач.	Баром. при 13° З.Р.	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двунит. м. при 13° З.Р.	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Наблюд.
0	599.8	+10,0	600.20	+8.6	+6.9	2.80	0.75	S. Слаб.	Облачно	500.0	281.3	+10,0	331.3						
1	599.4	+9.8	599.85	+8.6	+6.9	2.80	0.75	S. Слаб.	Облачно	501,0	282.6	+9.8	331,6						Тайдовъ
2	599,4	+10,0	599,80	+9.2	+7,4.	2,92	0,75.	S умѣр.	Пасмурно	503.2	284,9.	+9,9	334,4					Въ 2ч. 21' пошелъ	
3	598,7.	+10,0	599,10.	+8,4	+7,4.	3,12	0,85.	S умѣр.	Пасмурное и дождь	501.5	302,6	+10,0	352,6					дождь	
4	598,5	+10,0	598,90	+8,1	+7,4	3,20.	0,89.	S умѣр.	Пасмурное и дождь	499,7	290,0.	+9,9.	339,5.					тоже	Горбаченко
5	598,2	+10,0	598,60.	+8,0	+7,3	3,17.	0,89.	S умѣрен.	Пасмурное и дождь	500,5	294,0	+9,8.	343,0.					тоже	
6	598,0	+9,9	598,41	+7,8	+7,3	3,22	0,92	S Сильн.	Пасмурное и дождичекъ	506,2	293,8	+9,8	342,8					тоже	
7	597,4	+9,9	597,81.	+7,7	+7,1.	3,15	0,91	S умѣр.	Пасмурно и дождичекъ	508,9	296,3	+9,7.	344,8					тоже	
8	597 1	+9 9	597 51	+7 5	+6 9	3 09	0 90	S Сил.	Пасмурно дождь.	518 0	303 0	+9,7	351 5						
9	596 4	+9 9	596 81	+7,5	+6 9	3 09	0 90	S умѣр.	пасмур. дождикъ	523 5	292 4	+9,7	340 9						
10	596 2	+9 8	596 62	+7 4	+6 8	3 06	0 90	S умѣр.	тоже	519 3	294 0	+9 7	342 5						
11	596 1	+9 8	596 52	+7 8	+7 2	3 17	0 91	S умѣр.	тоже	517 3	294 4	+9 7	342 9						
12	595 9	+9 8	596 32	+8 2	+7,6	3 28	0 91	S умѣр.	тоже	516 2	292,0	+9,6	340 0						Митропов
13	595 9	+9 8	596 32	+8 6	+8 0	3 40	0 91	S умѣр.	тоже	520 5	286 2	+9,6	334 2			+11,1.	+7,4.		
14	595.7.	+9.9	596,11	+8,5	+8,1.	3,48	0,94.	S умѣр.	Пасмурно	516.9	287,5	+9,7.	336,0						
15	595,6.	+9 9.	596.01.	+8,6.	+8,3	3,56	0,96.	SW умѣр.	Пасмурно	512,2	277,0.	+9,7	325,5.						
16	595,5	+9,9.	595,91.	+8,5	+8,2	3,53	0,96.	W Слабый	Пасмурно	511,9	284,5	+9,7.	333,0						
17	595,5	+10,0	595,90.	+8,3	+7,9.	3,42	0,94.	W слаб.	Облачно	518.2	288,2	+9,7.	336,7						
18	596	+10,0	596,40	+8,8	+7,4.	3,56	0,94.	W слаб.	Облачно	514.2	285,0.	+9,8	334,0.						Горбаченко
19	596.2	+10,0	596,60.	+9,4	+8,8	3,63	0,91.	W слаб.	Облачно	515,1.	276,9.	+9,9	326,4	0,225					
20	596.2	+10.0	596.61	+10,3	+9,4.	3,73	0,88	W умѣр.	Облачно	513,3	277,5.	+9,9	327,0						
21	596. 2	+10.0	596.61	+10. 3	+9. 4	3 73	0. 88	W. Сл.	тоже	508. 0	278. 0	+9. 9	327. 5						
22	596. 2	+10. 2	596.52	+10. 7	+9. 6	3. 76	0. 85	W. Сл.	тоже	502. 8	279. 0	+10. 0	329. 0						
23	596. 2	+10. 4	596. 55	+11. 1	+9. 6	3. 85	0.80	W or Сл.	тоже	500. 5	282. 0	+10. 0	332. 0						Митропов
Средне			597,34.	+8,7.		3,31.	0,88.			[illegible]			33[illegible] 6						
			597.33																

Петербургская Обсерватория Сентябрь месяцъ 13 число 1854 года По новому стилю Среднее Геттингенское время

Часы	Барам.	Терм. при немъ	Барометръ при 13° R.	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13° R.	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	596.2	-10.8	596.50	-11.5	-9.4	3.42	0.73	W. сл.	Облачно	499.2	286.8	-10.4	338.8						
1	596.2	-11.0	596.48	-11.4	-9.4	3.45	0.74	W. сл.	тоже	500.0	287.0	-10.5	339.5						
2	596.0	+10.1	596.39	+11.8	+9.3	3.29	0.68	W. Слаб.	Облачно	502.0	287.6	+10.7	341.3						Лисиленко в 6 ч
3	595.9	+10.6	596.23	+11.1	+9.1	3.36	0.74	W. Слаб.	Облачно	503.2	290.0	+11.0	345.0						
4	595.9	+11.9	596.07	+10.9	+9.4	3.57	0.80	W. Слаб.	об. малораз.	506.2	291.0	+11.4	348.0						
5	595.9	+11.6	596.11	+9.4	+8.7	3.33	0.85	W. Слаб.	облачно	505.0	241.0	+11.3	347.5						
6	595.9	+11.3	596.14	+9.5	+8.5	3.43	0.86	W. Слаб.	об. цирусъ	512.0	287.0	+11.0	342.0						
7	596.2	+11.3	596.44	+9.3	+8.5	3.48	0.88	W. Слаб.	облачно	504.6	286.5	+11.0	341.5						
8	596.5	+11.2	596.76	+9.5	+8.7	3.54	0.88	W. оч. сл.	облачно	507.0	289.0	+11.0	344.0						
9	596.7	+11.1	596.97	+9.0	+8.2	3.40	0.88	W. оч. сл.	сплош. облак	509.1	289.7	+10.9	344.2						
10	596.7	+11.0	596.98	+8.4	+7.7	3.28	0.89	SW. слаб.	тонк. обл.	509.5	288.5	+10.9	343.0						Час
11	596.7	+11.0	596.98	+8.4	+7.7	3.28	0.89	SW. оч. сл.	облачно	505.8	294.2	+10.8	348.2						
12	596.7	+11.0	596.98	+9.0	+8.3	3.46	0.90	SW. оч. сл.	сплош. обл.	511.9	294.7	+10.8	348.7						
13	596.7	+11.0	596.98	+9.5	+8.7	3.54	0.88	SW. сл.	пасмур.	512.0	288.6	+10.8	342.6						
14	596.4	+11.0	596.68	+9.5	+8.8	3.60	0.90	SW. Слаб.	облачно	508.0	272.0	+10.7	325.5						
15	595.9	+11.1	596.17	+9.4	+7.8	3.08	0.78	SW. сл.	тоже	497.0	298.0	+10.8	352.0						Ясиленко въ [illegible]
16	595.9	+11.0	596.18	+9.6	+9.0	3.69	0.91	SW. Сл.	тонкобл.	507.0	293.0	+10.8	347.0			+12.0	4		
17	595.6	+11.0	595.88	+9.9	+9.3	3.78	0.91	SW. сл.	тон. облак.	508.0	291.0	+10.7	344.5						
18	595.4	+11.0	595.68	+10.0	+9.3	3.75	0.90	SW. Сильн.	тон. облак.	504.0	291.0	+10.8	345.0						
19	595.1	+11.0	595.38	+10.3	+9.3	3.67	0.86	SW. Сильн.	облачно	500.0	272.2	+10.8	326.2						
20	594.6	+11.1	594.87	+11.4	+9.8	3.69	0.79	SW. Сильн.	облачно	508.5	273.5	+10.8	327.5						
21	594.4	+11.2	594.66	+12.0	+10.0	3.65	0.75	SW. [illegible]	облачно	503.7	264.5	+11.0	319.5					Обсерв. [illegible]	
22	594.4	+11.2	594.66	+12.0	+10.0	3.65	0.75	SW. сильн.	облачно	501.3	270.0	+11.0	325.0						Час
23	594.4	+11.4	594.65	+12.0	+10.0	3.65	0.75	SW. сильн.	облачно	498.2	279.1	+11.2	335.1						
Средн.			596.11	+10.2		3.51	0.82			505.1			336.1						

596.17

545.1

… Сентябрь мѣсяцъ 15 числа 1854 года. По новому стилю …

Часы	Баром.	Терм. при наш.	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Наб.
0	594.4	+11.8	594.68	+12.2	+10.4	3.84	0.77	SW. слаб.	облачно	496.5	280.9	+11.4	337.9						
1	594.4	+11.6	594.61	+12.6	+10.6	3.85	0.76	SW. слаб.	Облачно	501.2	285.5	+11.2	341.5						
2	594.4	+11.6	594.61	+12.6	+10.6	3.85	0.76	SW. слаб.	Раз. обл.	505.0	287.3	+11.2	343.3						
3	594.4	+12.2	594.54	+12.6	+10.6	3.85	0.76	SW. ум.	Раз. обл.	506.8	287.0	+11.6	345.0				6.6		
4	594.4	+12.0	594.56	+11.8	+10.0	3.70	0.77	SW. слаб.	Облачно	507.8	284.0	+11.5	341.5			1°6		124	
5	594.4	+11.8	594.58	+11.3	+9.5	3.54	0.77	W. слаб.	Раз. обл.	506.4	284.8	+11.4	341.8			9	2 5	11,6	
6	594.4	+11.4	594.60	+10.6	+9.2	3.54	0.81	W. слаб.	Сил. нап.	509.2	285.2	+11.4	342.2			11,	6 2, 6		
7	594.4	+11.4	594.60	+10.0	+8.8	3.47	0.83	W. слаб.	тоже	511.4	287.2	+11.4	344.2						
8	595.0	+11.8	595.18	+9.9	+9.0	3.61	0.87	W. слаб.	тоже	509.5	286.0	+11.5	343.5						
9	595.0	+11.8	595.18	+9.4	+8.5	3.46	0.87	W. слаб.	тоже	513.3	286.0	+11.5	343.5						
10	595.0	+11.6	595.21	+9.0	+8.2	3.40	0.88	W. слаб.	тоже	512.8	283.0	+11.4	340.0						
11	595.0	+11.6	595.21	8.5	+8.0	3.42	0.93	W. слаб.	Облачно	507.5	278.3	+11.4	335.2						
12	594.7	+11.6	594.91	+8.8	+8.4	3.56	0.94	W. слаб.	Облачно	512.0	280.1	+11.4	337.1						
13	594.7	+11.6	594.91	+8.7	+8.3	3.54	0.94	W. слаб.	Облачно	514.1	287.6	+11.4	344.6			12,6	8.0		
14	594.5	+11.4	594.73	+8.0	+7.6	3.33	0.94	тихо	Облачно	513.2	280.5	+11.2	336.5						
15	594.5	+11.4	594.73	+8.3	+7.5	3.20	0.88	тихо	тоже	512.2	285.5	+11.2	341.5						
16	594.5	+11.2	594.76	+8.7	+7.9	3.31	0.88	тихо	Раз. обл.	512.0	286.2	+11.2	342.2						
17	594.5	+11.2	594.76	+8.3	+7.5	3.20	0.88	тихо	тон. обл.	511.5	284.0	+11.2	340.0						
18	594.5	+11.2	594.76	+8.3	+7.5	3.20	0.88	тихо	тоже	509.0	278.2	+11.0	333.2						
19	594.5	+11.0	594.77	+8.3	+7.5	3.20	0.88	W. оч. сл.	тоже	511.1	274.1	+11.0	329.1						
20	594.5	+11.2	594.76	+9.4	+8.8	3.63	0.91	W. оч. слаб.	Пасмур.	505.0	271.6	+11.2	327.6						
21	594.2	+11.4	594.43	+9.9	+8.5	3.49	0.91	SO. оч. слаб.	Пасмур.	501.2	267.2	+11.2	323.2						
22	594.0	+11.5	594.24	+9.6	+8.9	3.63	0.90	SO. оч. слаб.	тоже	490.4	273.2	+11.2	329.2						
23	593.7	+11.5	593.94	+9.8	+8.9	3.52	0.87	S. слаб.	тоже	496.5	261.9	+11.2	317.9						
Средн.			594.69	9.48		3.52	0.86			507.3			337.7						

Горбачевъ Чудовъ

Горбачевскій Чудовъ

С. Петербургская Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 15 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Баром	Терм. при баром.	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	593,0	+11,5	593,22	+10,2	+9,0	3,53	0,83	S умѣр.	Пасмурн.	491,2	275,1	11,2	331,7						Горбачев
1	592,5	+11,5	592,72	+10,3	+9,2	3,62	0,85	S умѣр.	Пасмурн.	494,2	281,9	11,2	337,9						
2	592 0	+11 5	592 22	+10 1	+9 0	3 56	0.85	SO ум.	Пасмур	498 0	282 2	+11,1	337 7						
3	590 8	+11 3	591 04	+10 1	+9 0	3 56	0 85	O ум	пасмур	505 0	283 0	+11,1	338 5						
4	589 5	+11 3	589 74	+9 7	+9 0	3 66	0.90	O ум	пасмур дождь	504 0	285 0	+11,1	340 5						Миттерих
5	588 6	+11 2	588 85	+10,0	+9 2	3 69	0 89	O ум	пасмур дождь	503,4	292 0	+11,0	347 0						
6	587 4	+11 2	588 65	+10 5	+9 7	3 86	0 89	SO ум.	пасмур. дождь	508 0	286 5	+11,0	341 5						
7	586 2	+11 5	587 02	+10 8	+10,0	3. 95	0. 89	SO ум.	пасмур. дождь	528,0	287 5	+11,1	343 0						
8	585, 5	+11, 4.	585, 73.	+11, 2.	10, 8.	4, 33.	0, 95.	SW ум.	пасмур	507, 0	279, 5.	+11, 3.	336, 0						
9	585. 4	+11, 4.	585 63.	+11, 4	+10, 8.	4, 28.	0,92	SW. слаб.	пасмур.	507,0	288, 0.	+11,2.	344,0						
10	585, 4	+11,4	585, 63	+10,4	+9,7	3,89.	0,90.	SW. очень слаб.	пасмур.	516,0.	285,5.	+11,2.	341,5						Ельников
11	585 3.	+11,4.	585,53	+10,3	+9 8.	3,97.	0,93.	SW Силь.	пасмур.	514,0.	272,0.	+11,3.	348,5						
12	585 3.	+11,4.	585,53.	+10,3.	+9,8.	3,97.	0,93.	W очень слаб.	Пасмур.	505,0.	289,0	+11,2.	345,0.						
13	585,6.	+11,4.	585,83.	+10,0.	+9.5.	3,87.	0,93.	W очень слаб.	тоже.	511,5.	283,5.	+11,2.	338,5						
14	585 7	+11 4	585 93	+9 8	+9 2	3 75	0 91	W Сил.	Облачно	511 0	284 3	+11,1	339 8						
15	585 7	+11 4	585 93	+9 7	+9 1	3 72	0 91	W ум	Облачно	509 0	286 7	+11 1	342 2						
16	585 6	+11 3	585 84	+9 7	+9 1	3 72	0 91	W ум	Облачно	511 0	291,0	+11 0	346 0						Миттерих
17	585,6	+11 [illegible]	585 85	+9 8	+9 1	3 69	0 90	W ум	Пасмур.	513 0	278 0	+11,0	333 0			+11,4	+[illegible],5		
18	585 6	+11 [illegible]	585 85	+9 9	+9 2	3 72	0 92	W ум	Пасмур.	511 0	273 7	+11,0	328 7						
19	585,6	+11 [illegible]	585 85	+9 8	+9 1	3 69	0 90	SW ум	Пасмур.	510 8	271 3	+11,0	326 3						
20	585 2.	+11,4.	585, 43.	+9,5.	+8.8.	3, 60.	0 90.	SW Силь.	Пасмур.	514,0	244,4.	+11,2.	350,4	0,239					Ельников
21	585 1.	+11,4	585,33.	+9,5.	+9,0.	3,71.	0,93.	SW. умѣр.	пасмур.	505,0.	272,0	+11,2.	328,0						
22	585,1	+11,4	585,33.	+9,9	+9,3	3,76.	0,91.	NW умѣр.	пасмурно и облачно	498,0.	275,0	+11,2	326,0						
23	585,1.	+11,5.	585,32.	+10,1.	+9,1.	3,61.	0,88.	W. Силь.	Облачно.	494,3.	260,0.	+11,3.	316,5						
Средн.			587,36	10,12		3,78	0,90												

Среднее Геттингенское время.

Часы	Таран	Терм. при немъ.	Баром. при 13⅓° Р.	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба.	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓° Р.	Дождь или снѣгъ.	Солнеч. ная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія.	Набл.
0.	585. 0.	+11,5.	585,22.	+9.5.	+8.8.	3.60.	0,90.	W Силь.	пасмур.	496, 0.	285.5.	+11, 3.	342,0.						
1.	585,0.	+11,4	585,23.	+9.5	+8.5.	3,43.	0 86.	W Силь-	пасмур	490, 0	286,5	+11,3.	343,0						Алишин
2.	585, 5.	+11,5.	585,72.	+8,8.	+7,8.	3,23.	0,85.	W. умѣр.	пасмур. дождь	506,2.	284,0.	+11, 4.	341,0.						
3.	585,9.	+11, 4.	586,13.	+8,8.	+7,8	3, 23.	0,85.	W. умѣр.	пасмурно.	509,4.	281,5.	+11, 3.	338,0.						
4.	586, 2.	+11,2.	586,45.	+8,7.	+7,8.	3,26.	0,86.	W. Сильн.	тоже.	510,0.	282,5.	+11,2.	338,5.						
5.	586,4	+11,2	586,65.	+8,0.	+7,2.	3,11.	0,88.	W. Сильн.	тоже	510,4.	281,5.	+11,1.	337,0.					Въ 5ʰ и 35′ вода подняласъ выше 3-хъ футовъ.	
6.	586,4.	+11,1.	586,66.	+7,8.	+7,0.	3,06.	0,88.	W. Сильн.	Облачно	508,8.	285,0.	+11,0.	340,0.						
7.	586,4.	+11,1.	586,66.	+7,7	+6,9.	3,03.	0,89	W оч. Силь.	облачно	507,8.	285,6.	+11,0.	340,6.						
8.	586,4	+11,0	586,67	+7,6	+6,8	3,00	0,88	W. оч. Силь.	пасмур. и дождливо	508,5	285,2	+10,8	339,2						
9.	586,4	+11,0	586,67	+7,4	+6,6	2,95	0,88	W. оч. Силь.	тоже	507,7	286,0	+10,8	340,0						
10.	586,4	+11,0	586,67	+7,2	+6,4	2,90	0,88	W. оч. Силь.	Облачно	507,7	286,1	+10,8	340,1						
11.	586,6	+10,9	586,89	+7,0	+6,3	2,90	0,89	тоже	Облачно.	509,5	286,3	+10,7	339,8						Чадов
12.	586,8	+10,9	587,07	+6,8	+6,1	2,84	0,88	тоже	тоже	508,7	286,0	+10,7	339,5						
13.	587,2	+10,8	587,50	+6,6	+5,9	2,79	0,88	тоже	Облачно	509,0	285,5	+10,6	338,5			+9,5	+6,5		
14.	588,0.	+10,7.	588,31.	+6,6	+5,9.	2,79.	0,88.	тоже	тоже.	508,6.	285,9.	+10,6.	338,9.						
15.	588,9.	+10,7.	589,21.	+6,5.	+5,8.	2,77.	0,88.	тоже.	тоже.	508,8.	286,3.	+10,6.	339,3.						
16.	589,6.	+10,7.	589,91.	+6,5.	+6,0.	2,87.	0,91.	тоже.	тоже	509,0.	285,4.	+10,6.	338,4.						
17.	590,0.	+10,6.	590,32.	+6,6.	+6,0.	2,85.	0,90.	W. Сильн.	тоже.	505,2.	281,0.	+10,6.	334,0.						
18.	590,4.	+10,6.	590,72.	+7,0.	+6,5.	3,01.	0,92.	W. умѣр.	тоже.	505,7.	279,3.	+10,6.	332,3.						
19.	590,8.	+10,6.	591,12.	+7,0.	+6,5.	3,01.	0,92.	NW. умѣр.	~~тоже~~	504,5.	285,3.	+10,6.	338,3.						
20.	590,8.	+10,8.	591,10.	+7,4	+6,2	2,74	0,81	тоже	Облачно	502,0	277,2	+10,8	331,2						
21.	591,5	+10,8.	591,80	+7,6.	+6,2	2,69	0,78.	S.NW умѣр.	Облачно.	497,2	276,2	+10,8	330,2						Чадов
22.	592,2	+10,8	592,50	+7,2	+6,2	2,64	0,76	тоже	тоже	496,1	274,0	+10,2	328,0						
23.	592,3	+10,8	592,60	+7,2	+6,6	2,75	0,71	тоже	тоже	493,2	277,0	+10,8	331,0						
Среднее			588,24	+7,61		2,98	0,87												

С.-Петербургск. Обсерватория Сентябрь мѣсяцъ 17 число 1854 года По новому стилю Среднее Геттингенское время

Часы	Барам.	Терм. при баром.	Баром. при 13° R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояние неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двунит. при 13° R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчания	Набл.
0	592.4	+10,5	592.74	+8.6	+6.7	2,70	0.72	NW. слаб.	Облачно.	492.8	275,0	+10.3	326.5						Чадовъ
1	593.3	+10,8	593.60	+9,5	+7.4	2,84	0,71	NW умѣр.	Облачно	493,3	283,6	+10,5	336.1						
2	593.3	+11,0	593.58	+10,0	+7,6	2,81	0,68	NW Умѣр.	Облачно	502,8	280,4	+10,7	328,9						Горяченковъ
3	593.8	+11,5	594.02	+10,2	+7,4	2,66	0,63	NW Умѣр.	Ясно	503,5	285,0	+11,1	340,5						
4	594.0	+12,0	594.16	+9,5	+7,0	2,63	0,66	NW слаб.	Ясно	507,6	286,1	+11,5	343,6						
5	594.0	+11,5	594.22	+8,0	+6,3	2,64	0,74	NW слаб.	Обл. Нагр.	505,7	287,0	+11,2	343,0						
6	594.5	+11,2	594.76	+6,8	+5,5	2,55	0,79	тихо	Обл. Нагр.	506,2	286,7	+11,0	341,7					3,60	
7	594.7	+11,0	594.98	+6,3	+5,1	2,47	0,80	тихо	Ясно	508,0	287,7	+10,9	342,2						
8	594 7	+10 8	595.00	+5,7	+4 5	2,34	0,80	тихо	Ясно	508,0	288,5	+10,7	342,0						
9	594 6	+10 6	594.93	+5 6	+4 5	2,37	0,81	тихо	Ясно	512,0	290,0	+10,6	343,0						
10	594 5	+10 4	594.85	+5 5	+4 5	2,39	0,83	тихо	Ясно	508,0	292,7	+10,5	345,2						
11	594 5	+10 4	594.85	+5 5	+4 5	2 39	0,83	тихо	Ясно	504,7	290,0	+10 5	342,5						
12	594 5	+10,3	594.86	+5 7	+4 7	2,48	0,83	тихо	Ясно	502,0	287,0	+10,4	339,0						
13	594 5	+10,1	594.89	+5 7	+4 7	2,43	0,83	тихо	Ясно	501,7	287,6	+10 2	338,6			+10,2	+5,5		
14	594.0	+10,4	594.35	+6,0	+5,3	2,65	0,88	Тихо	Пасмурно и дождь	515,0	288,0	+10,3	334,7						
15	593.6	+10,5	593.94	+5,6	+5,0	2,61	0,90	S умѣр.	Пасмурн.	510,8	285,1	+10,2	336,1						Горяченковъ
16	593.1	+10,3	593.34	+5,8	+5,1	2,60	0,88	S умѣр.	Пасмурно и дождь	506,2	287,0	+10,1	337,5						
17	592.7	+10,5	593,04	+5,8	+5,2	2,66	0,90	SO Умѣр.	Пасмур.	510,2	286,2	+10,1	336,7						
18	592.5	+11,0	592,82	+6,2	+5,5	2,70	0,88	O. Умѣр.	Пасмур.	508,7	284,8	+10,5	337,3						
19	592.4	+11,5	592,62	+6,6	+5,7	2,70	0,85	O. Умѣр.	Пасмур.	507,0	279,0	+11,1	334,5						
20	592 2	+12,0	592 36	+6 9	+6,0	2 77	0 85	O умѣр.	пасмур. дождь	503 7	277 3	+11,4	334 3						
21	592 2	+11,7	592 00	+6,5	+5,9	2 82	0 90	O умѣр.	пасмур.	503 8	275 6	+11 4	332,6						
22	590.6	+12,0	590 76	+6,9	+6,4	2 92	0 92	SO умѣр.	Пасмурн.	500 8	275 0	+11,8	334,0						
23	590.6	+12,0	590 76	+7,7	+7,2	3 19	0 92	SO. умѣр.	Пасмур.	500,0	274,0	+11,8	333 0						
Среднее			593,56	+6,9		2,64	0,81												

Часы	Баром.	Терм. при баром.	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e'	e'/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двунит. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	589,6	+12,7	589,68	+9,8	+9,2	3,75	0,91	S Слаб.	Раз. обл.	497,6	275,2	+12,5	336,7						
1	589,6	+13,0	589,64	+11,3	+10,4	4,10	0,88	S Слаб.	облачно	594,0	261,9	+12,5	324,4						
2	589,7	+12,7	589,18	+10,8	+9,6	3,73	0,84	S Слаб.	тум. облач.	599,8	280,0	+12,4	322,0						
3	589,0	+12,7	589,06	+11,0	+9,3	3,49	0,77	S Слаб.	Облачно	501,8	224,1	+12,3	285,6						
4	588,6	+12,4	588,71	+10,6	+9,2	3,54	0,81	SW Силь.	туч. Облачно	504,0	280,0	+12,2	341,0						
5	588,1	+12,3	588,22	+10,3	+9,1	3,56	0,84	SW Силь.	облак наг.	507,0	281,2	+12,2	342,2						
6	587,9	+12,3	588,02	+10,1	+9,3	3,47	0,77	S Слаб.	Облачно	514,0	279,0	+12,2	340,0						
7	587,9	+12,4	588,01	+9,9	+8,8	3,50	0,85	S Слаб.	Пасмур.	514,9	285,5	+12,2	346,5						
8	587,5	+12,4	587,61	+9,7	+8,4	3,33	0,82	SW умѣр.	Пасмур.	509,0	284,0	+12,2	345,0						
9	587,5	+12,2	587,63	+9,5	+8,4	3,38	0,85	W Сильн.	облачно	512,2	283,8	+12,0	343,8						
10	587,5	+12,1	587,65	+9,4	+8,3	3,36	0,85	W Сильн.	Облачно	525,2	280,0	+11,9	339,5						
11	587,2	+12,0	587,36	+9,4	+8,3	3,36	0,85	W Сильн.	Облачно	516,9	276,7	+11,8	335,7						
12	586,8	+12,0	586,96	+9,2	+8,0	3,24	0,83	W Сильн.	Облачно	509,8	282,8	+11,8	341,8						
13	586,6	+12,0	586,76	+9,0	+7,7	3,15	0,82	W оч. Сильн.	облачно	512,5	281,5	+11,8	340,5						
14	586,2	+11,8	586,38	+8,6	+7,2	3,01	0,82	W оч. Силь.	облачно	508,2	280,6	+11,7	331,1			11,3	4,7		
15	586,2	+11,7	586,39	+7,6	+6,9	3,06	0,90	W оч. Силь.	облачно	505,0	280,8	+11,7	339,3						
16	586,0	+11,7	586,19	+7,4	+6,2	2,74	0,81	W оч. Силь.	облачно	507,0	283,5	+11,7	342,0						
17	586,0	+11,6	586,20	+6,7	+5,5	2,57	0,80	W оч. Силь.	облачно	508,0	285,2	+11,5	342,7						
18	586,0	+12,0	586,16	+6,7	+5,3	2,47	0,77	W оч. Силь.	облачно	509,0	271,2	+11,7	329,7						
19	586,3	+12,5	586,30	+7,1	+5,9	2,66	0,80	W Силь.	облачно	510,4	273,8	+12,2	334,3						
20	586,5	+12,7	586,50	+6,8	+5,8	2,69	1,14	W Силь.	облачно	516,8	272,5	+12,3	344,0						
21	586,7	+12,8	586,76	+7,4	+6,0	2,64	0,78	W умѣр.	Раз. облач.	505,3	268,6	+12,4	330,6						
22	587,1	+12,9	587,15	+7,4	+6,0	2,64	0,78	W умѣр.	облачно	503,2	268,7	+12,7	332,2						
23	587,4	+12,9	587,49	+7,5	+6,0	2,61	0,77	тоже	тоже	496,5	276,0	+12,7	339,5						
Средн.			587,51	+8,8		3,17	0,82												

Часы Алешковъ
Часы Алешковъ

С.-Петербургская Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 19 число 1854 года По новому стилю Среднее Гёттингенское время

Часы	Баром.	Терм. при баром.	Баром. при 13⅓ R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓ R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	587.4	+13.0	587.44	+7.5	+6.0	2.61	0.77	NW умѣр.	Облачно	497.4	276.0	+12.8	340.0						
1	587.4	+13.0	587.44	+7.5	+6.0	2.61	0.77	NW слаб.	Облачно	498.0	277.0	+12.8	341.0						
2	587.6	+12.8	587.66	+7.5	+5.8	2.51	0.74	NW слаб.	Облачно	500.3	280.0	+12.6	343.0						
3	587.7	+12.8	587.76	+6.6	+5.3	2.50	0.79	тихо	тоже	502.2	283.5	+12.6	346.5						
4	587.7	+12.8	587.76	+6.1	+5.1	2.52	0.83	NW слаб.	тоже	503.1	280.7	+12.6	343.7						
5	587.2	+12.8	587.26	+5.6	+4.6	2.41	0.83	S слаб.	тоже	508.8	280.5	+12.6	343.5						Чиковъ
6	586.6	+12.4	586.70	+5.3	+4.6	2.49	0.88	тоже	пасмурно как. дождь	506.8	282.3	+12.3	343.8						
7	586.5	+12.4	586.60	+5.3	+4.6	2.49	0.88	тоже	Облачно	509.2	283.0	+12.3	344.5						
8	586.5	+12.5	586.60	+5.2	+4.6	2.52	0.91	NO умѣр.	Пасмурно	511.0	282.8	+12.4	344.8						
9	586.5	+12.5	586.60	+5.2	+4.4	2.42	0.86	тоже	Пасмурно	515.0	282.8	+12.4	344.8						
10	586.5	+12.5	586.60	+5.2	+4.4	2.42	0.86	NO умѣр.	Пасмурно	512.3	282.2	+12.3	333.7						
11	586.5	+12.0	586.66	+5.1	+4.3	2.39	0.86	SO умѣр.	Пасмурно	506.6	283.0	+12.1	343.5						
12	587.1	+12.0	587.16	+5.1	+4.2	2.35	0.84	S умѣр.	тоже	508.4	282.0	+12.0	342.0					[illegible]	
13	587.2	+12.0	587.36	+5.0	+3.9	2.24	0.81	S умѣр.	тоже	502.8	284.0	+12.0	344.0			7.5	2.6		
14	587.7	+11.8	587.88	+4.4	+3.4	2.16	0.82	S слаб.	Облачно	510.3	282.1	+11.8	341.1						(Сергіевскій)
15	588.0	+11.7	588.19	+3.0	+2.1	2.00	0.82	тоже	тоже	509.2	281.6	+11.7	340.1						
16	588.4	+11.6	588.60	+3.6	+2.6	2.00	0.82	тоже	тоже	509.0	282.0	+11.6	340.0						
17	589.0	+11.4	589.23	+3.6	+2.1	2.00	0.82	S сл.	Раз. обл.	510.2	281.2	+11.4	338.2						
18	589.4	+11.4	589.63	+3.0	+2.0	1.88	0.80	N сл.	Раз. обл.	511.3	280.0	+11.4	337.0						
19	590.3	+11.4	590.53	+2.6	+1.7	1.86	0.82	N сл.	Обл. пасм.	511.0	279.0	+11.4	336.0						Чиковъ
20	591.1	+11.2	591.35	+4.4	+3.0	1.98	0.75	NW сл.	Раз. тонк. обл.	508.0	276.9	+11.4	333.2						
21	591.8	+11.5	592.02	+5.1	+3.4	1.98	0.71	N умѣр.	Облачно	506.0	272.4	+11.4	329.4						
22	592.1	+11.5	592.32	+6.0	+4.2	2.41	0.80	N умѣр.	Облачно	499.8	275.0	+11.4	332.0						
23	592.5	+11.4	592.73	+5.7	+3.6	1.92	0.66	N умѣр.	Облачно	496.5	278.0	+11.4	335.0						
Среднее			588.42	5.18	5.18	2.28	0.81			506.8			340.0						
			588.42					W−0.12 NO−0.5	0 — NS — 11	/5									

… По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Барам.	Терм. при немъ	Барам. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояние неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнеч. теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчания	Набл.
0	592.7	+11.2	592.95	5.4	3.2	1.81	0.63	NW Умѣр.	Облачно	496.0	280.2	+11.3	336.7						Горбачев
1	593.0	+11.0	593.28	+5.5	+3.0	1.70	0.59	NW Умѣр.	точно	495.0	283.0	+11.2	339.0						
2	593 0	+10 9	593 29	+5 3	+2.9	1. 70	0 60	NW Ум.	Облачно	498 5	279 0	+11,1	334 5						
3	593 0	+10 9	593 29	+5 1	+2 7	1. 71	0 61	NW Ум.	Облачно	501 0	281 8	+11,0	336 8						
4	593 0	+10 8	593 30	+4 8	+2,6	1 69	0. 62	NW Сл	Облачно	503 5	282 5	+10 9	337 0					1.33	
5	593 0	+10 8	593 30	+4,6	+2 5	1. 70	0. 64	NW Сл	Облачно	507 5	287 0	+10 9	341 5					107	
6	593 0	+12 1	593 15	+4 1	+2 2	1. 69	0. 66	NW Сл	Облачно	506 5	287 4	+11 8	346 4					50 : 124	
7	593 1	+12 5	593 10	+3,6	+1. 2	1. 55	0. 66	NW Сл	Р. облачно	505 5	288 3	+12,0	348 3					-2 0 308	
8	593. 0	+12,7.	593, 08.	+3, 3.	+2, 4.	1, 99.	0, 83.	NW умѣр.	облачно	508, 0.	288, 2.	+12, 3.	349 7					50203	
9	593. 0.	+12,8	593, 06	+3, 3.	+2, 3.	1, 94.	0, 81.	NW умѣр.	облачно.	508, 0	287, 0.	+12, 4.	349. 0						
10	592, 7.	+12,8.	592,76	+3, 4	+2, 4.	1, 96.	0, 81.	NW умѣр.	облачно.	504, 0	284. 0.	+12, 4	346, 0						
11	592, 7.	+12,8	592,76.	+3, 4	+2,4.	1, 96	0 81.	NW Слаб.	облачно.	507,0	282,7	+12, 4.	344,7						Жемчужов
12	592, 3.	+12,7	592,38.	+3, 4.	+2,4.	1, 96.	0 81.	NW Слаб.	обла. малор.	495 3	284 0.	+12, 4.	346, 0						
13	591, 8.	+12,5	591, 80.	+3, 4.	+2, 5.	2, 01.	0, 83.	NW Слаб.	облачно	499, 2.	286, 0	+12, 3.	347, 5						
14	591 4	+12 2	591,53.	+3. 4	+2 5	2, 01.	0, 83.	NW Сл	Облачно	516 0.	282,4.	+12, 1	342. 9.						
15	591 4	+12 1	591, 55.	+3 3	+2 5	2, 03.	0, 85.	NW Сл	Облачно	512 0.	290 3.	+12 0	350. 3.						
16	591 0	+12, 0	591,16.	+3 3	+2 5	2, 03.	0, 85.	NW Сл	Облачно	514 1.	291. 0.	+12, 0	351, 0.						
17	590 6	+11 8	590,78.	+3 4	+2 5	2, 01.	0, 83.	NW Сл	Облачно	512, 5.	290,7.	+11 8	349,7.			+6.8	+2,3		
18	590, 0.	+11 8.	590, 18.	+3, 4	+2, 5.	2, 01.	0, 83.	S Слабый	облачно	512, 0.	287 0.	+11, 8.	346, 0						
19	589. 6.	+11, 5.	589,82.	+4, 2	+3, 2.	2, 12.	0, 82.	S Слаб.	облачно	510, 0	287, 0	+11, 7.	345, 5.						
20	589, 6.	+11,8.	589,78.	+5 3	+3, 4.	2, 14.	0, 84.	S Слаб.	тонкi облак.	506, 0	281, 0.	+11, 7.	339, 5.						Алешин
21	590. 5	+11, 8.	590. 68	+5.8	+3.8	1.99	0.68	тихо	Раз. облак.	502,6	279.0.	+11.7.	337.5						
22	590, 8	+11, 7.	590.99	+6.5	+4.0	1. 95	0, 63	тихо	Раз. тон. обл.	496,0	280,0.	+11. 7.	338,5						
23	590.8.	+12.0	591.96	+6,8	+4,6	2,10	0.65	тихо	Тон. облак.	491.5	280.7	+12.0.	340.7						Горбачев
Средн.			592.08	+4.37		1.91	0.72			503.2			343.5						
			592.08																

С. Петербургъ. Обсерваторія Сентябр. мѣсяцъ 21. число 1854. года. По новому стилю. Среднее Гёттингенское время.

Часы	Барои.	Терм. при напр.	Баром. при 13⅓ R.	Термометры № 1	Термометры № 2	e'	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. склонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двунит. м. при 13⅓ R.	Дождь или снѣгъ	Солнеч. нагр. теплота	Наибольш. температура	Наименьш. температура	Примѣчанія	Наб.
0	590.8	12.5	590.90	+6.5	+4.5	2.14	0.68	W ог. слаб.	тон. обл.	494.5	274.9	+12.3	336.4						Горочен[illegible]
1	591.0	+12.8	591.06	+7.0	+4.8	2.15	0.66	W ог. слаб.	тон. обл.	493.0	278.5	+12.7	342.0						
2	591.5	+12.8	591.56	+7.2	+5.0	2.19	0.66	W ог. слаб.	тон. обл.	496.0	281.8	+12.7	345.3						
3	591.8	+12.9	591.85	+7.0	+4.8	2.15	0.66	W слаб.	ниспр. т. обл.	499.4	287.6	+12.7	351.1						[illegible]
4	592.1	+12.9	592.15	+6.8	+4.6	2.10	0.65	W слаб.	ниспр. т. обл.	497.8	276.4	+12.8	340.4						
5	592.4	+12.5	592.50	+6.5	+4.5	2.14	0.68	NW ог. сл.	тон. обл.	501.8	280.0	+12.5	342.5						
6	592.4	+12.5	592.50	+5.4	+4.0	2.18	0.76	NW ог. сл.	обл. на горизонт.	505.2	280.8	+12.5	343.3						
7	592.8	+13.0	592.84	+4.7	+3.6	2.12	0.81	тихо	Ясно	504.6	282.8	+12.6	345.8						
8	593.2	+13.6	593.23	+4.8	+4.0	2.33	0.86	тихо	Ясно	510.4	282.6	+13.1	342.1						
9	593.4	+13.7	593.44	+5.1	+4.4	2.45	0.88	тихо	Ясно	510.2	284.0	+13.2	350.0						
10	593.4	+13.7	593.44	+4.6	+3.8	2.29	0.85	тихо	Ясно	518.4	294.2	+13.2	360.2						[illegible]
11	593.7	+13.7	593.74	+4.2	+3.4	2.21	0.85	тихо	Ясно	509.2	290.3	+13.2	356.3						
12	593.9	+13.5	593.92	+5.1	+4.4	2.45	0.88	тихо	Ясно	513.0	278.0	+13.2	344.0						
13	593.9	+13.3	593.90	+5.1	+4.4	2.45	0.88	тихо	Ясно	520.0	281.3	+13.2	347.3						
14	594.2	+13.2	594.22	+5.0	+4.4	2.48	0.90	тихо	Ясно	516.5	280.0	+13.1	345.5			8,3	40		
15	594.4	+13.0	594.44	+4.5	+4.0	2.41	0.91	тихо	Ясно	507.4	280.7	+13.0	345.7						
16	594.6	+12.9	594.65	+4.0	+3.5	2.31	0.91	тихо	Ясно	501.8	281.0	+12.9	345.5						[illegible]
17	594.9	+12.9	594.95	+4.2	+3.6	2.31	0.89	SW ог. сл.	ниспр. т. обл.	509.2	281.8	+12.9	346.3						
18	595.1	+12.7	595.18	+5.5	+4.8	2.54	0.88	тихо	тоже	510.1	275.5	+12.8	339.5						
19	595.3	+12.7	595.38	+5.6	+4.8	2.51	0.86	тоже	тоже	511.8	272.4	+12.8	336.4						
20	596.0	+12.5	596.10	+6.3	+5.3	2.57	0.83	тихо	Ясно	509.1	270.0	+12.6	333.0						
21	596.0	+12.7	596.08	+7.0	+5.9	2.69	0.82	тихо	Ясно	501.7	268.7	+12.6	331.7						
22	596.0	+12.7	596.08	+7.5	+6.3	2.77	0.81	тихо	Ясно	494.8	270.7	+12.6	333.7						[illegible]
23	596.2	+12.8	596.26	+8.3	+6.8	2.82	0.78	тихо	Ясно	486.0	273.0	+12.7	336.5						
Среднее			593.79	5.7		2.36	0.80												

…Сентября месяца 22 числа 1854 года. По новому стилю Среднее Геттингенское время.

Часы	Барам.	Терм. при немъ	Баром. при 13⅓ R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. деклинатн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓ R	Дождь или снѣгъ	Солнеч. нагрѣв. плота	Наибольш. температура	Наименьш. температура	Примѣчанія	Набл.
0	596.2	+13.1	596.23	+8.7	+6.9	2.78	0.74	тихо	Раз. Обл.	492.2	274.0	+13.0	339.0						Чадовъ
1	596.3	+13.4	596.29	+8.7	+6.9	2.78	0.74	тихо	Раз. Обл.	493.8	272.0	+13.2	337.0						
2	596.4	+13.3	596.40	+8.7	+7.8	3.26	0.86	тихо	Облачно	498.4	280.2	+13.2	346.2						Горячевъ
3	596.5	+13.4	596.49	+9.2	+7.2	2.81	0.72	тихо	тоже	499.3	284.3	+13.3	350.8						
4	596.8	+13.3	596.80	+8.0	+6.5	2.75	0.78	тихо	тоже	501.5	277.0	+13.2	343.0						
5	596.8	+12.8	596.86	+7.0	+5.8	2.64	0.80	тихо	Обл. Нагор.	501.5	275.7	+12.9	340.4						
6	596.8	+12.7	596.88	+6.4	+5.4	2.59	0.83	тихо	Облачно	503.0	278.3	+12.8	342.3						
7	597.0	+12.4	597.11	+6.5	+6.0	2.78	0.91	тихо	Облачно	504.5	280.5	+12.7	344.0						
8	597.1	+12.4	597.21	+6.6	+5.7	2.70	0.85	тихо	тоже	510.4	282.6	+12.6	345.6						
9	597.0	+12.2	597.14	+6.4	+5.6	2.70	0.87	тихо	Облачно	518.0	276.5	+12.3	338.0						
10	597.0	+12.1	597.15	+6.4	+5.6	2.70	0.87	тихо	Облачно	510.0	284.4	+12.2	345.4						
11	597.1	+12.0	597.26	+5.2	+5.0	2.55	0.86	тихо	Облачно	508.0	280.5	+12.1	341.0						
12	597.2	+12.0	597.36	+5.3	+4.5	2.44	0.86	тихо	Облачно	506.0	279.2	+12.0	339.2						
13	597.2	+12.0	597.36	+5.1	+4.3	2.39	0.86	тихо	Облачно	508.2	280.0	+12.0	340.0			+9.5	+4.8		
14	597.3	+11.6	597.51	+4.8	+4.3	2.47	0.91	тихо	Облачно	507.7	282.5	+11.9	342.0						Горячевъ
15	597.5	+11.6	597.71	+5.0	+4.3	2.42	0.88	тихо	тоже	507.7	282.3	+11.8	341.3						
16	598.0	+11.6	598.21	+5.3	+4.5	2.44	0.86	тихо	тоже	508.9	285.0	+11.8	344.0						
17	598.0	+11.5	598.22	+5.5	+4.6	2.49	0.88	тихо	тоже	509.2	282.0	+11.7	340.5						
18	598.0	+11.5	598.22	+5.7	+5.5	2.73	0.93	тихо	пасмурно и мал. дождь	509.4	281.1	+11.7	339.6						
19	598.3	+11.5	598.52	+6.4	+5.7	2.75	0.88	тихо	Облачно	498.6	277.5	+11.7	336.0						
20	598.7	+11.5	598.92	+6.7	+5.8	2.72	0.85	NW сл.	Облачно	504.5	269.0	+11.5	326.5						
21	598.7	+11.5	598.92	+8.2	+7.0	2.96	0.82	NW сл.	Облачно	500.0	270.0	+11.5	327.5						
22	599.0	+11.6	599.21	+9.0	+7.2	2.86	0.75	NW сл.	облачно	498.2	287.4	+11.7	325.9						
23	599.0	+11.7	599.20	+9.5	+7.0	2.63	0.66	NW сл.	Раз. обл.	496.2	272.0	+11.7	330.5						
Среднее			597.55	+6.7		2.68	0.82												

С. Петербургская Обсерваторія. Сентябрь мѣсяцъ 23 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Барам	Терм. при барам.	Барам при 13⅓° R	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓° R	Дождь или снѣгъ	Солнеч. ная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	599.3.	+11,8.	599,48.	+9,8.	+7,0.	2,55.	0,62.	O. Слаб.	облачно	496,0	284.0.	+11,8.	343,0						[illegible]
1.	599.1.	+11,8.	599,28.	+9,4.	+7,0.	2,76.	0,72.	O. Слаб.	облачно	497,0	285,1.	+11,8.	344,1						
2	599,0.	+11,9.	599,17.	+8,7.	+6,5.	2,57.	0,68.	O. Слаб.	облачно	498,0	287,0.	+11,7.	345,5						
3	599,0	+11,7.	599,19.	+8,4.	+6,7.	2,75.	0,75.	O. умѣр.	облачно	500,3	283,2	+11,7.	341,7						
4	599,0.	+11,7.	599,19.	+7,6.	+5,8	2,99.	0,73.	O. умѣр.	облачно	503,0.	282,5.	+11,6.	340,5						
5	599,2.	+11,5.	599,42.	+7,0.	+5,4.	2,44	0,75.	O. Слаб.	облачно	508,0.	283,5.	+11,5.	341,0.						
6	599,2.	+12,8.	599,21.	+6,6.	+5,1.	2,50.	0,82.	O. Слаб.	облачно	505,5.	281,4	+12,2.	342,4						
7	599,3.	+13,3.	599,30.	+6,4.	+5,1.	2,45.	0,79.	O. Слаб.	облачно	504,3.	284,1.	+12,8.	348,1						
8	599,6.	+13,3.	599,60.	+6,4.	+4,8.	2,31.	0,74.	O. умѣр.	облачно	506,8.	286,2.	+13,0.	351,2.						
9.	599,7.	+13,6.	599,67.	+6,0.	+4,5.	2,26.	0,75.	O. Слаб.	облачно	507,5.	285,6.	+13,3.	352,1.						
10.	599,7.	+13,6.	599,67.	+5,5.	+4,2.	2,25.	0,78.	OW Слаб.	облачно	508,2.	285,5.	+13,3.	352,0.						
11.	599,6.	+13,5.	599,58.	+5,8.	+4,6.	2,34	0,79.	тихо	облачно	507,5.	285,0.	+13,2.	351,0.						
12	599,5.	+13,5.	599,48.	+5,8.	+4,6.	2,34	0,79.	NO. Слаб.	облачно	508,8.	282,8.	+13,2.	348,8.						
13	599,4.	+13,4.	599,39.	+6,0.	+4,8.	2,41.	0,80.	O. Слаб.	облачно	509,8.	281,3.	+12,8.	347,3.						
14	599,2.	+13,1.	599,23.	+5,7.	+4,3.	2,22.	0,76.	O. Слаб.	облачно	509,5.	281,4.	+12,9.	345,9			+9,8	+5,2		[illegible]
15	599,1.	+13,0.	599,14.	+5,5.	+4,5.	2,39.	0,83.	O. Слаб.	облачно	511,0.	281,5.	+12,9.	346,0.						
10	599,0.	+13,0.	599,04.	+5,5.	+4,4.	2,35.	0,81.	O. Слаб.	облачно	510,3.	281,6.	+12,9.	346,1						
17	599,0.	+12,8.	599,06.	+5,2.	+4,4.	2,42.	0,86.	O. тихо.	облачно	511,5.	282,1.	+12,8.	346,1.						
18	599,0.	+12,7.	599,08.	+5,5.	+4,3.	2,27.	0,86.	O. тихо.	облачно	506,3.	280,1.	+12,7.	343,6.						
19	599,0	+12,7.	599,08.	+6,0.	+4,6.	2,31.	0,77.	O. Слаб.	облачно	507,0	282,1.	+12,7.	345,6.						
20	599,0.	+12,4.	599,11.	+6,8.	+5,5.	2,55.	0,79.	SO. Слаб.	облачно	506,3.	274,5.	+12,5.	337,0						
21	598,8.	+12,5.	598,90.	+7,6.	+6,2.	2,69.	0,78.	тихо.	облачно	501,2.	270,0.	+12,5.	332,5.						
22	598,7.	+12,5.	598,80.	+8,2.	+6,4.	2,65.	0,73.	SO. оч. Сл.	облачно	497,3.	268,4.	+12,5.	330,9.						
23	598,7.	+12,6.	598,79.	+9,0.	+6,6.	2,54.	0,66.	SO. оч. Сл.	облачно	492,3.	276,8.	+12,6.	339,8.						
Среднее			599,24.	+6,8		2,45	0,76												

[illegible] Обсерватории Сентября месяца 24 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Барометр	Терм. при баром.	Баром. при 13° R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Ветръ	Состояние неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13° R	Дождь или снегъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примечания	Набл.
0	598.2	+12.9	598.25	+9.5	+7.0	2.63	0.66	S. оч. сл.	Раз. обл.	494.8	279.2	+12.8	347.2						
1	598.2	+13.9	598.22	+9.0	+6.5	2.50	0.65	S. оч. сл.	Раз. обл.	497.2	277.7	+13.0	342.7						
2	598.2	+13.0	598.22	+9.0	+6.5	2.50	0.65	S. оч. сл.	Раз. обл.	503.0	277.6	+12.8	341.6						
3	598.2	+13.0	598.22	+8.4	+6.4	2.60	0.71	S. оч. сл.	Облачно	504.0	280.0	+12.8	344.0						
4	598.0	+13.0	598.04	+8.0	+6.0	2.49	0.70	S. оч. сл.	Р. об. на гор.	506.2	278.0	+12.8	342.0						Часовъ
5	597.8	+13.0	597.84	+6.8	+4.9	2.25	0.70	тихо	Р. об. на гор.	507.0	280.3	+12.8	344.3						
6	597.7	+13.8	597.64	+6.2	+5.0	2.45	0.80	тихо	Раз. обл.	506.1	280.8	+13.0	345.8						
7	597.7	+14.0	597.62	+6.0	+4.6	2.31	0.77	S. умер.	облачно	507.5	282.0	+13.7	350.5						
8	597.5	+14.0	597.42	+5.0	+3.8	2.19	0.79	S. умер.	облачно	508.0	281.2	+13.9	350.7					11, 97, 9, 10, 2	
9	597.0	+14.0	596.92	+4.3	+3.2	2.10	0.81	SO умер.	Ясно	507.7	280.5	+13.9	350.0						
10	596.3	+14.0	596.22	+3.7	+2.7	2.02	0.82	S. умер.	Ясно	507.8	280.0	+13.8	349.0						
11	595.7	+14.0	595.62	+3.5	+2.5	1.98	0.82	SO умер.	Ясно	507.2	280.1	+13.8	349.1						Гурьев(?)
12	595.5	+13.8	595.44	+3.3	+2.3	1.94	0.81	SO. сильн.	Облачно	507.4	279.4	+13.7	347.9						
13	594.6	+13.7	594.44	+3.3	+2.4	1.99	0.83	SO сильн.	Облачно	507.5	279.1	+13.5	346.6						
14	593.6	+13.0	593.64	+3.3	+2.4	1.99	0.83	St. умер.	Облачно	508.2	278.8	+13.0	343.8						
15	592.4	+12.8	592.46	+3.7	+2.7	2.02	0.82	тоже	тоже	510.0	278.0	+13.0	343.0						Чиговъ
16	591.4	+12.7	591.48	+3.8	+2.6	1.95	0.78	SO. умер.	Облачно дождевые	510.0	275.3	+12.8	339.3			+9.5	+3.3	13816. 25 Добавочн.	
17	591.0	+12.6	591.49	+3.8	+2.6	1.95	0.78	тоже	тоже	510.8	276.0	+12.7	339.5					тоже	
18	590.2	+12.4	590.91	3.8	2.61	9.95 / 2.15	0.78	тоже	тоже	511.0	276.3	+12.6	339.3					тоже	
19	589.6	+12.2	589.74	+4.3	+3.2	2.07	0.79	тоже	тоже	505.0	270.0	+12.3	331.5					тоже	
20	588.8	+12.0	588.96	+4.8	+4.0	2.33	0.86	SO оч. сильн.	Пасмур.	499.5	267.0	+12.3	328.5	0.200				тоже	
21	588.0	+12.0	588.16	+5.3	+4.5	2.44	0.86	SO оч. сильн.	Пасмурн.	496.5	266.8	+12.2	327.8					тоже	Горбаченко
22	587.5	+12.0	587.66	+5.9	+5.3	2.68	0.90	SO оч. сильн.	Пасмурно	491.8	267.0	+12.1	327.5					тоже	
23	587.3	+12.0	587.46	+6.5	+5.8	2.77	0.88	SO сильн.	Пасмурно	484.8	269.0	+12.1	329.5					тоже	
Средн.			591.37	+5.1	5.4	2.21	0.76	5-8	2	504 3			3.1 7						

594.25 47 +1.1

С. Петербургская Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 25 число 1854 года По новому стилю Среднее Геттингенское время.

Часы	Барам.	Терм. при нам.	Баром. при 13⅓ R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓ R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	587.3	+11.9	587.47	+6.9	+6.2	2.87	0.89	SO сильн.	пасмурно	485.0	271.0	+12.0	331.0						Горячевъ
1	587.3	+11.9	587.47	+7.5	+6.5	2.88	0.85	SO сильн.	пасмурн.	483.2	279.5	+12.0	332.5						
2	587 3	+11.9	587 47	+8.0	+7 2	3 11	0.88	SO сил.	пасмур.	482.0	281 0	+11.9	340 5						Митрофановъ
3	587 3	+11.9	587 47	+8 2	+7 3	3 12	0.86	SO ум.	пасмур.	486 3	280 5	+11.9	340,0						
4	587 2	+11.5	587 42	+8 2	+7 3	3 12	0.86	SO ум.	пасмур.	512 0	270,0	+11.6	328,0						
5	587 2	+11.5	587 42	+8.0	+7 4	3 23	0 91	SO ум.	облачно	504 8	273.0	+11.5	330 5						
6	587 1	+12.1	587.25	+8.0	+7 4	3 23	0 91	SO ум.	облачно	517 5	264,1	+11.9	323 5						
7	587 0	+13 3	587.00	+8.0	+7 4	3 23	0 91	SO ум.	облачно	516 0	269 0	+12 8	333 0						
8	586,7	+13,5	586,68	+7,6	+6,7	3,96	0,86	SO умѣр.	пасмурно	514,8	278,4	+13,1	343,9						
9	586,4	+13,7	586,32	+7,4	+6,7	3,01	0,89	SW слаб.	пасмур.	515,0	273,5	+13,2	339,5						Алексѣевъ
10	586 3	+13,8	586,24	+7,0	+6,5	3,01	0,92	SW слаб.	пасмур.	524,5	240,0	+13,8	349,0						
11	586,0	+13,8	585,94	+7,0	+6,5	3,01	0,92	SO слаб.	пасмурн.	514,0	282,0	+13,4	349,0					Добровичъ	
12	586,0	+13,8	585,97	+7,0	+6,5	3,01	0,92	SO слаб.	пасмур.	508,8	278,5	+13,4	345,5					тоже	
13	586,0	+13,8	585,97	+6,7	+6,2	2,92	0,91	SO слаб.	дождь пасмур.	513,0	279,0	+13,5	346 5			82	58	тоже	
14	586,0	+13 7	585 96	+6 6	+6 1	2 89	0 91	SO сл.	дождь пасмур.	514 2	280 0	+13 5	347 5						Митрофановъ
15	586,6	+13.5	586.58	+6 5	+6,0	2.87	0 91	SO сл.	пасмур. дождь	515 0	276 3	+13 5	343 8						
16	587 2	+13 1	587 23	+6 2	+5,6	2 76	0 90	SO ум.	тоже	512 5	273 0	+13 1	338 5						
17	587 3	+13,0	587 34	+6 2	+5,6	2 76	0 90	SO ум.	тоже	512 0	279,0	+13,0	337,0						
18	587 5	+12 8	587 56	+5 8	+5 2	2 66	0 90	SO ум.	пасмур.	513 5	273,0	+12.9	337 5						
19	587 8	+12 8	587 86	+6 3	+5,1	2 73	0 88	SO ум.	пасмур.	511,6	271,0	+12.9	335 5						
20	589,4	+12,8	589,46	+6 4	+5,6	2,70	0,87	SW сильн.	облачно	506,0	269,5	+12,8	333,0	0,400					Алексѣевъ
21	590,4	+12,6	590,49	+7,2	+6,3	2,85	0,86	W сильн.	облачно	502,5	267,3	+12,8	331,3						
22	590,4	+12,7	590,46	+7,4	+6,3	2,80	0,83	W слабъ.	облачно	497,0	265,7	+12,7	329 2						
23	590,5	+12,7	590,58	+7,4	+6,5	2,91	0,86	W умѣр.	облачно	493,0	270,0	+12,7	333,5						
Средн.			593,64	+6,9	[illegible]	2,52	0,85			16 0			[illegible]						
			587,48																

587.48

С. Петербургская Обсерватория. Сентябрь месяц 26. число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время

Часы	Барам.	Терм. при нем.	Баром. при 13°R.	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/e	Ветръ	Состояние неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13°R.	Дождь или снег	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примечания	Наб.
0	592,5.	+12,7.	592,58	+7,2.	+6,3.	2,85.	0,86.	W. Сильн.	Облачно.	490,8.	274,6.	+12,6.	337,6.						
1	593.3	+12.8.	593,36.	+6,8	+5,5	2,55.	0,79.	W. Сильн.	Облачно	492.6	277.0	+12.8	341,0.						Алексеев
2	594,2.	+12.7.	594.28	+6,8.	+5,5.	2,55	0.79	W умерен.	облачно.	498,9.	278,4.	+12,7.	341.9						
3	594.2	+12.4	594,31.	+6,8.	+5.4	2.49	0.77.	W. Умер.	тоже	500,8	281,4.	+12,5.	343.9						Горбаченко
4	594.9	+12,0.	595,06.	+6.5	+5.2.	2.48	0,79	NW Умер.	тоже	501.8	279.4.	+12.3	340.9						
5	595.5	+12.0.	595,66.	+6.0	+4.8	2.41.	0.80.	W Умер.	тоже	500.0	285.7.	+12.1.	346.2						
6	596.4	+12,5	596.50.	5.4	+4.2	2.27	0.80.	W Умер.	тоже	497.8	290.0.	+12.5.	352,5						
7	596,7.	+13,7.	596,66.	+5,0.	+4,3.	2,42.	0,88.	W умер.	тоже	497,4.	288,3.	+13,1.	353,8.						
8	597.5.	+13.8.	597,44.	+5,2.	+4,3.	2,37.	0,84.	W умер.	тоже	508,0.	278,5.	+13,4.	345,5.						
9	597,8.	+14,0.	597,72.	+5,4	+4,2.	2,27.	0,80.	W умер.	тоже	536,2.	286,3	+13,6.	354,3.						
10	598.5	+14,0.	598,42	+4,8	+3,8	2,24	0,82	W Сильн.	тоже	513,0.	278.5.	+13,6	346.5						
11	599,0.	+13,8.	598,94.	+4,8	+3,6.	2,15.	0,79.	W Сильн.	пасмур.	509,0.	289,5.	+13,7.	352,0.						Чадов
12	599,1.	+13,8.	599,04.	+4,3.	+3,4.	2,19.	0,84.	W Сильн.	Раз. облака	510,0.	294,0.	+13,7.	362,5.						
13	600,1.	13,6.	600,07.	+4,0.	+3,0.	2,08.	0,82.	W. Слаб.	облачно навр.	518,5.	279,0.	+13,4.	346,0.						
14	600,1.	+13,4	600,09.	+4,0.	+2,9.	2,04	0,80.	W Слаб.	облачно	514,2.	274,5.	+13,2	340,5			8,2	7,0		
15	600.5	+13,5	600.48	+4.4	+3.0	1.98	0.75	W Слабый	облачно	502.0.	290.4	+13.2	356.4						Горбаченко
16	600.0	+13.0.	600.84	+4.2	+3.0.	2,02	0.79	W. сл. Слаб.	облачно	533.5	271.5.	+13.1.	337.0						
17	600.8	+13.0.	600.84	+4.7	+3.6.	2,18	0,81.	W Умер.	облачно	525.3	267.5.	+13.1.	333,0						
18	600.9	+12.9	600.95	+4.8	+3.8.	2.24	0.82	W Умер.	Облачно	521.5	269,8	+13.0.	334.8						
19	601.0	+12.6	601.06.	+5,0	+3.6.	2.19.	0.79.	W Умер.	Раз. облак.	509.8	270.1.	+12.8	334.1						
20	601.1	+12.1	601.25	+6.0	+4.3	2.16.	0.72	W. Слаб.	Тон. об.	500.0	283.8	+12.4	315.2						
21	601.1	+12.1	601.25	+6.4	+4.8	2.31	0.74	тоже	тоже	494.8	254.0	+12.4	316.0						Чадов
22	601.1	+12.2	601.24	+7.2	+5.6	2.30	0.75	S Слаб.	Раз. об.	500.0	265.2	+12.4	327.2						
23	601.1	+12.2	601,24	+8.2	+6.5	2.70	0.75	тоже	Тон. обл.	480.0	275.2	+12.4	337.2						
Среднее			596,28	+5,0.	5.6	2,19.	0,66.												

598.30

С.-Петербургская Обсерваторія Сентябрь мѣсяцъ 27 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Барометръ	Терм. при баром.	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	601.1	+12.2	601,24	+8.0	+6.2	2.59	0.73	SW. слаб.	Тонк. обл.	491.7	264.0	+12,4	326.1						Уждев
1.	601.1.	+12,0.	601,26.	+8,0,	+6,0.	2,49	0,70	SW. слаб.	Пасмур.	491,0.	276,0.	+12,2.	337,0						
2.	600,9	+12,0.	600,96.	+7,9,	+6,0.	2,51.	0,71.	W. очень слаб.	Пасмурно	499 0.	282,0.	+12,2.	343,0.						
3	600,9	+11,8.	600,79.	+7,8.	+6,4	2,75.	0,79.	W. очень слаб.	Пасмурно	505,0.	269,0.	+12,0.	329,0.						
4	600 6.	+11,8.	600,79	+7,8,	+6,4.	2,75,	0,79.	W. очень слаб.	тоже	518,0.	266,5.	+11,8.	325,5.					111	
5.	600,6.	+11,8.	600,79.	+7,6,	+6,8.	3,00.	0,88.	SW слаб.	пасмур.	507,0	278,0.	+11,8.	337,0.					78 0	Юшинский
6	600,6.	+13,2	600,62.	+7,9	+6,8.	2,83,	0,84.	SW слаб.	пасмур.	505,8.	280,0.	+12,6.	343,0					20 0	
7.	600,6.	+13,4.	600 53	+8,3	+7,3.	3,09.	0,8,5.	W слаб.	Н. пасмур.	507,0.	276,5.	+12,2.	346,5.						
8	600,6	+14,0	600.52	+8 5	+7 5	3 15	0 85	W Сл.	пасмурно	519 8	285,0	+13,6	353 0			+10,2	+7,6		
9.	600. 6	+14,0	600.52	+8,6	+7 7	3 23	0. 86	W ум.	пасмур.	520 0	277 5	+13 8	346 5						
10.	600 7	+14,0	600.62	+8,6	+7.7	3 23	0. 86	W ум.	пасмур	511 5	278 2	+13 8	347 2					[illegible] при восходѣ	Штиргъ
11.	600 7	+14,0	600.62	+8 7	+7.8	3 26	0. 86	W Сл.	пасмур.	503 0	271,0	+13 8	340,0						
12	600 7	+13 9	600.63	+8 7	+7 8	3 26	0. 86	W Сл.	Пасм.	501. 6	270 3	+13 8	339 3						
13	600 7	+13 7	600.61	+8 5	+7 5	3 15	0 85	W Сл.	пасмур.	506 0	277,0	+13,1	445 0						
14	600,7	[illegible]	[illegible]	+8,5	+7,5	3 15	0 85	W [illegible]	пасмур.	500, 0	279,0	+13,0	347,0						
15	601,1.	+13,0	600,77	+8,2	+7,3	3 12	0,86	W [illegible]	тоже	501, 0.	275,0	+13,6	353,0						
16	600,8.	+13,6.	600,77.	+8,2	7,3.	3,12,	0,86.	W. слаб.	тоже.	506, 5.	270,4.	+13 4.	337,4						
17	600,9.	+13,2	600,92.	+8,0.	+7.2.	3,11.	0,88.	W. слаб.	пасмур.	503,0.	278,0.	+13,3	344,5						Юшинский
18	601,1.	+13,2.	601,12.	+8,0.	+7,2.	3,11	0,88.	W. слаб.	пасмур.	507,0	271,5,0.	+13,3.	331,5.						
19	601,1.	+13.2.	601,12.	+8,3.	+7,5	3,20.	0,88.	W слаб.	Облачно.	512,0.	264,2.	+13,3.	339,7						
20	601,3.	+13,0	601,34	+8,8.	+7,8.	3,03.	0,75.	N умѣр.	облачно	504,5.	250,5.	+13,2.	316,5						
21	601 3	+13,0	601.34	+9 4	+8 7	3,57	0.90	W ум.	Облачно	502.4	251.0	+13,1	316,5						
22	601. 3	+13,0	601.34	+10,0	+8 8	3.47	0.83	W ум.	Р. облака	503.0	261.5	+13,1	322,0						
23	601. 3	+13.3	601.31	+11.2	+8.8	3.42	0.81	умѣр.	Раз. обл.	498.8	270,0	+13,4	337,0						Штиргъ
Среднее			600.90	+8,4.		3,06	0,82												

600.91

С. Петербургская Обсерваторія Сентября мѣсяца 28 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время.

Часы	Барам.	Терм. при насѣк.	Барам. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e″	e″/E	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	601,3	+13,8	601,24	+10,5	+9,1	3,51	0,81	W умѣр.	Р. облака	496,0	265,2	+13,7	334,7						Алимовъ
1	601,3	+15,0	601,10	+10,4	+9,2	3,30	0,83	W умѣр.	Р. облака	495,6	277,5	+14,5	352,0						
2	601,3	+15,3	601,04	+10,6	+9,3	3,60	0,82	WN сильн.	Облачно	504,0	274,5	+14,9	349,0						
3	601,2	+15,0	601,00	+10,3	+8,9	3,45	0,81	W Сильный	облачно	497,0	271,3	+14,8	345,3						
4	601,2	+14,6	601,05	+9,4	+8,4	3,40	0,86	W Очень Слаб.	облачно	500,6	265,8	+14,6	348,8						
5	601,2	+14,2	601,09	+9,0	+8,2	3,40	0,88	W очень Слаб.	облачно	501,3	268,4	+14,2	339,4					104 96 37 6 41 194 198	
6	601,4	+14,6	601,25	+9,2	+8,2	3,35	0,86	W Слабый	облачно	505,9	274,0	+14,2	345,0						
7	601,7	+15,2	601,47	+8,6	+7,8	3,22	0,88	W Слабый	облачно	505,4	274,5	+14,7	348,0						
8	601,7	+15,4	601,50	+8,5	+7,7	3,25	0,88	W Слаб.	облачно	507,5	272,8	+14,9	347,3						Горяченко
9	602,0	+15,4	601,75	+8,3	+7,5	3,20	0,88	W Слабый	Обл. Нагор.	510,4	272,3	+15,0	347,3						
10	602,0	+15,4	601,75	+7,5	+7,0	3,35	0,92	W Слаб.	Ясно	511,4	273,3	+15,0	348,3						
11	602,3	+15,3	602,06	+7,4	+6,7	2,98	0,88	W Слабый	Ясно	510,0	269,1	+15,0	344,1			10,5	5,5		
12	602,4	+15,1	602,19	+7,0	+6,3	2,90	0,89	W Слаб.	Ясно	505,5	266,2	+14,9	340,7						
13	602,4	+15,0	602,20	+6,5	+5,5	2,62	0,83	W Слаб.	Ясно	505,0	266,2	+14,8	340,2						
14	602,6	+14,8	602,42	+5,9	+5,0	2,53	0,86	W Тихій	Ясно	505,7	270,0	+14,7	343,5						
15	602,8	+14,7	602,63	+5,5	+4,5	2,39	0,83	W тихій	Ясно	514,2	269,7	+14,6	342,7						Алимовъ
16	602,9	+14,7	602,73	+5,5	+4,5	2,39	0,83	Тихо	Ясно	510,3	268,6	+14,5	341,1						
17	602,9	+14,4	602,77	+5,6	+4,8	2,57	0,86	W оч. Слаб.	Р. облака	510,4	269,4	+14,2	340,4						
18	602,9	+14,2	602,79	+6,2	+5,3	2,60	0,85	SW очень Слаб.	облачно	510,6	267,6	+14,2	338,6						
19	602,9	+14,2	602,79	+6,9	+5,9	2,78	0,84	SW очень Слаб.	Облачно	511,8	264,5	+14,2	335,5						
20	603,0	+14,1	602,91	+7,3	+6,2	2,77	0,83	SW оч. Слаб.	облачно	508,5	261,5	+14,1	332,0						Горяченко
21	603,0	+14,0	602,91	+7,7	+6,6	2,87	0,83	тихо	облачно	501,8	259,0	+14,0	329,0						
22	603,0	+14,0	602,91	+8,8	+7,6	3,12	0,82	тихо	облачно	501,5	260,7	+14,0	330,7						
23	602,9	+14,2	602,09	+9,5	+7,7	3,00	0,75	SW Умѣр.	облачно	495,0	263,4	+14,0	333,4						
Среднее			602,48	+7,4		3,00	0,84			505,1			341						
		602,98						0–17 50–11	10–3										

С. Петербургская Обсерваторія сентябрь мѣсяцъ 29 число 1854 года. По новому стилю. Среднее Геттингенское время

Часы	Барам.	Терм. при барам.	Баром. при 13° R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13° R	Дождь или снѣгъ	Солнечная теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Набл.
0	602.5	+14.2	602.39	+9.2	+7.5	2.97	0.76	SW умѣр.	Облачно	492.8	265.5	+14.1	336.0						Горбачевъ
1	602.2	+14.2	602.09	+9.9	+8.0	3.06	0.74	SW умѣр.	Облачно	495.0	270.5	+14.1	341.0						
2	601.5	+14.1	601.41	+10.4	+8.4	3.15	0.73	SW умѣр.	Облачно	498.5	275.0	+14.0	345.0						
3	601.1	+14.0	601.03	+9.8	+8.0	3.09	0.75	SW сил.	Облачно	502.5	277.0	+14.0	347.0						
4	601.0	+13.9	600.93	+8.8	+7.1	2.86	0.76	SW сил.	Облачно	503.1	276.0	+14.0	346.0						Митровъ
5	600.3	+13.8	600.24	+9.0	+8.0	3.29	0.86	SW сильн.	облачно	502.4	272.8	+13.7	341.3						
6	599.5	+14.5	599.36	+9.0	+8.0	3.29	0.86	SW умѣр.	облачно	502.2	277.0	+14.1	347.5						
7	599.1	+15.2	598.87	+9.5	+8.4	3.38	0.85	SW умѣр.	тоже	506.0	275.5	+14.8	349.5						
8	598.5	+15.2	598.27	+9.6	+8.6	3.46	0.86	SW сильн.	пасмурно	507.0	275.5	+14.8	349.5						
9	598.3	+15.2	598.07	+9.5	+8.6	3.49	0.87	SW очень сил.	дождь Пасмур.	510.0	274.5	+14.9	349.0						
10	597.7	+15.2	597.48	+9.7	+8.7	3.49	0.86	SW очень сил.	тоже Пасмур.	510.0	273.6	+14.8	347.6						Алешковъ
11	597.2	+15.2	596.98	+9.7	+8.7	3.49	0.86	SW сильн.	пасмур.	510.0	274.0	+14.8	348.0						
12	596.8	+15.0	596.60	+9.7	+8.5	3.38	0.83	SW очень сил.	пасмурно	507.0	273.5	+14.8	347.5						
13	596.5	+14.9	596.31	+9.7	+8.6	3.44	0.85	SW очень сил.	пасмурно	511.2	273.3	+14.7	346.8						
14	596.4	+14.8	596.23	+9.5	+8.4	3.43	0.87	SW о. сил.	Пасмур.	511.3	273.6	+14.7	347.1						
15	596.4	+14.5	596.26	+9.5	+8.4	3.38	0.85	SW сил.	тоже	510.7	273.0	+14.6	346.0						
16	596.2	+14.4	596.07	+9.5	+8.4	3.38	0.85	SW умѣр.	тоже	509.0	272.1	+14.5	344.6						Митровъ
17	596.0	+14.4	595.87	+9.5	+8.4	3.38	0.85	SW умѣр.	тоже	507.4	273.2	+14.5	345.7			+10.5	+8.8		
18	595.8	+14.4	595.67	+9.5	+8.4	3.38	0.85	SW умѣр.	тоже	512.0	270.0	+14.4	342.0						
19	595.0	+14.4	594.87	+9.5	+8.4	3.38	0.85	SW сильн.	тоже	510.0	267.3	+14.4	339.3	0.150					
20	594.8	+14.2	594.70	+9.7	+8.6	3.44	0.85	SW сильн.	облачно	510.2	264.5	+14.2	335.5						Алешковъ
21	594.2	+14.1	594.11	+10.1	+8.7	3.39	0.81	SW сильн.	облачно	505.7	261.6	+14.2	332.6						
22	594.1	+14.0	594.02	+10.2	+8.5	3.25	0.77	SW очень сил.	облачно	498.0	259.3	+14.1	327.8						
23	593.3	+14.0	593.22	+10.5	+8.6	3.23	0.75	SW слабый	облачно	493.5	255.0	+14.0	325.0						
Среднее			~~599.7~~ 597.5	+9.62		3.31	0.82	20–24		505.2			342.9						

С.-Петербургская Обсерваторія ~~Октябрь~~ мѣсяцъ 30е число 1854 года По новому стилю Среднее Геттингенское время

Часы	Барам.	Терм. при нам.	Баром. при 13⅓°R	Термометры №1	Термометры №2	e''	e''/e	Вѣтръ	Состояніе неба	Магн. однонитн.	Магн. двунитн.	Терм.	Двун. м. при 13⅓°R	Дождь или снѣгъ	Солнеч. теплота	Наибольшая температура	Наименьшая температура	Примѣчанія	Наб.
0	593,9.	+14,2.	593,80.	+10,5.	+8,7.	3,29.	0,76.	SW Сильн.	Облачно.	491,0.	258,0.	+14,2.	329,0.						
1	592,2.	+14,0.	592,12.	+10,9.	+8,8.	3,24.	0,73.	SW Сильн.	Облачно.	493,8.	267,0.	+14,0.	334,0.						
2	591,5.	+14,2.	591,40.	+10,9.	+8,9.	3,30.	0,74.	SW Сильн.	Облачно.	497,7.	271,5.	+14,1.	342,0.						
3	591,2.	+14,0.	591,12.	+10,9.	+8,8.	3,24.	0,73.	SW оч. Сильн.	Облачно.	501,8.	272,0.	+14,1.	342,0.						
4	590,8.	+14,0.	590,72.	+10,2.	+8,0.	2,98.	0,70.	SW оч. Сильн.	Облачно.	503,5.	274,0.	+14,0.	344,0.						
5	590,2.	+13,8.	590,14.	+9,9.	+7,6.	2,84.	0,69	SW Сильн.	тоже.	503,5.	273,2.	+13,8.	342,2.					Въ 5ч 50' Дождичекъ.	
6	588,8.	+13,8	588,74.	+7,6.	+7,8.	3,03.	0,75.	SW Сильн.	Облачно.	511,4.	271,0.	+13,8.	340,0.					Дождичекъ.	
7	588,5.	+13,8.	588,44.	+9,0.	+7,9.	3,24.	0,84.	SW Сильн.	Пасмур.	517,0.	273,2.	+13,7.	341,7.					Дождичекъ.	
8	587,3.	+13,5.	587,28.	+8,9.	+7,7.	3,18.	0,84.	SW Сильн.	Пасмур.	505,2.	278,0.	+13,5.	345,5.					Дождичекъ.	
9	586,3.	+13,3.	586,20.	+8,6.	+7,6.	3,17.	0,85.	SW Сильн.	Пасмур.	507,2.	276,2	+13,2.	342,2.					Дождичекъ.	
10	585,6.	+13,2.	585,62.	+8,6.	+7,6.	3,17.	0,85.	SW Сильн.	Облачно.	509,2.	275,0.	+13,2.	341,0.					Въ 9ч 37' вода повысилась выше 3 футовъ.	
11	584,5.	+13,2	584,52.	+8,6.	+7,6.	3,17.	0,85.	SW Сильн.	Облачно.	507,8.	277,0.	+13,2.	343,0.						
12	583,7.	+13,2.	583,72.	+8,6.	+7,6.	3,17.	0,85.	SW Сильн.	Облачно.	508,0.	277,2.	+13,2.	343,2.						
13	583,2.	+13,1.	583,23.	+8,6.	+7,6.	3,17.	0,85,	SW Оч. Сильн.	Облачно.	507,3.	277,0.	+13,1.	342,5.					Въ 12ч 40' Дождикъ.	
14	583,4.	+13,0.	583,44	+8,3.	+7,5.	3,20.	0,88.	SW оч. Сильн.	Облачно Дождь.	510,0.	276,5.	+13,1.	342,0.			10 9	45		
15	583,8.	+12,0.	583,85.	+7,3,	+6,4.	2,88.	0,86.	NW оч. Сильн.	Облачно Дождичекъ.	509,2	276,5.	+13,0	341,5.						
16	585,2.	+12,9.	585,25.	+6,3.	+5,2.	2,53.	0,82.	NW оч. Сильн.	Облачно.	508,8.	277,6.	+13,0.	342,6.					76	
17	586,7.	+12,8.	586,76.	+5,5.	+4,2.	2,25.	0,78.	NW оч. Сильн.	Облачно.	509,3.	277,5.	+12,8.	341,5.					10 8	
18	588,0.	+12,8.	588,06.	+5,3.	+4,2	2,25,	0,78.	NW оч. Сильн.	Облачно.	512,4.	272,0.	+12,8.	336,0.					96 / 24	
19	589,4.	+12,5.	589,50.	+5,0.	+3,4.	2,01.	0,72.	NW оч. Сильн.	Облачно.	512,2.	271,9.	+12,7.	335,4.	0,250.				9 5-6 8,23	
20	589,6.	+12,3.	589,72.	+4,5.	+2,6.	1,77.	0,67.	NW оч. Сильн.	Р. облак.	508,8.	270,0.	+13,3.	331,5.					19 5-5 76	
21	590,5.	+123.	590,62	+5,4	+3,2	1,81	0,63.	NW Сильн.	Р. облака	504,0	269,3.	+12,3	330,8.						
22	591,3.	+12,3.	591,43.	+6,1	+3,6	*18,2	0,60	NW Сильн.	Р. облак.	498,2	271,0	+12,3	332,5						
23	591,7.	+12,7.	591,76.	+6,4	+3,8.	*18,3.	0,59.	NW Сильн.	Обл. Ненастн.	498,8	275,4.	+12,7.	338,9.						
Среднее			592,30.	+8,4		2,77.	0,79			505 7			339,4						
			588.23					30-15 080-9						Сред-	+7,54 2,79 2.64 593.97	0.80 +10.19 +5.64 2.564			

Алексѣевъ

Чадовъ Горбаченко

Чадовъ Горбаченко

Главн. Ф. Об. покорнѣйше проситъ Начальство С. П. таможни сдѣлать распоряженіе объ немедленномъ о привозѣ [illegible] изъ двухъ пакетовъ химикалій отправленныхъ по почтѣ заграницу. — Сент. 1854 г.

[illegible]